



3 1761 11634847 5

Government
Publications

Government
Publications



Digitized by the Internet Archive
in 2023 with funding from
University of Toronto

<https://archive.org/details/31761116348475>

Financial statistics of education

1976-77

Statistiques financières de l'éducation

1976-77

Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Projections Section,
Education, Science and Culture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-9692) or to a local office of the bureau's User Advisory Services Division:

St. John's (Nfld.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Section des projections,
Division de l'éducation, des sciences et de la culture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-9692) ou à un bureau local de la Division de l'assistance-utilisateurs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(726-0713)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(569-5405)
Edmonton	(425-5052)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.



2
1
STATISTICS CANADA — STATISTIQUE CANADA

Education, Science and Culture Division — Division de l'éducation, des sciences et de la culture

3
1
FINANCIAL STATISTICS OF EDUCATION

STATISTIQUES FINANCIÈRES DE L'ÉDUCATION

1976-77

Published under the authority of
the President of the Treasury Board

Publication autorisée par
le président du Conseil du Trésor

July - 1979 - Juillet
4-2251-511

Price—Prix: \$1.05

Statistics Canada should be credited when republishing all or any part of this document
Reproduction autorisée sous réserve d'indication de la source: Statistique Canada

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

.. figures not available.

... figures not appropriate or not applicable.

— nil or zero.

-- amount too small to be expressed.

P preliminary figures.

† revised figures.

x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

.. nombres indisponibles.

... n'ayant pas lieu de figurer.

— néant ou zéro.

-- nombres infimes.

P nombres provisoires.

† nombres rectifiés.

x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.



Table of Contents

	Page
Introduction	5
Chart	
1. Expenditures on Education, by Level, Canada, 1972 - 73 to 1977 - 78	13
2. Total Full-time Enrolment, Canada, 1972 - 73 to 1977 - 78	13
3. Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1972 - 73 to 1977 - 78	14

Table

1. Expenditures on Education at All Levels Related to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1976 - 77	16
2. Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77	16
3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	18
4. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Function, Canada and Provinces, 1976 - 77	20
5. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77	22
6. Elementary and Secondary Education, Expenditures by Type of School, Total Enrolment and Expenditures Per Pupil, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	24
7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	26
8. Expenditures on Post-secondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77	28

Table des matières

	Page
Introduction	5
Graphique	
1. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1972 - 73 à 1977 - 78	13
2. Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1972 - 73 à 1977 - 78	13
3. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1972 - 73 à 1977 - 78	14

Tableau

1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon certains indicateurs socio-économiques, Canada et provinces, 1976 - 77	16
2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77	16
3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	18
4. Dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, par fonction, Canada et provinces, 1976 - 77	20
5. Dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77	22
6. Enseignement primaire et secondaire, dépenses par genre d'école, effectifs scolaires totaux et dépenses par élève, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	24
7. Dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	26
8. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77	28

TABLE OF CONTENTS – Concluded

Table	Page
9. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces, 1976 - 77	30
10. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77	32
11. Expenditures on Post-secondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77	34
12. Expenditures on Post-secondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	36
13. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	38
14. Expenditures on Post-secondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	40
15. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1976 - 77	42
16. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77	42
17. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1972 - 73 to 1976 - 77	44
18. Comparison of Public Expenditures on Education and Other Socio-economic Indicators, Canada and Other Selected Nations, 1965, 1970, 1973 and 1974	46

TABLE DES MATIÈRES -- fin

Tableau	Page
9. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par fonction, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1976 - 77	30
10. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77	32
11. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77	34
12. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	36
13. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	38
14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	40
15. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1976 - 77	42
16. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77	42
17. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77	44
18. Comparaison des dépenses publiques au titre de l'enseignement et d'autres indicateurs socio-économiques, Canada et certains pays, 1965, 1970 et 1973 et 1974	46

Introduction

ALL LEVELS

This report presents 1976-77 financial statistics for all levels of education: elementary-secondary, post-secondary (college and university) and vocational. It also includes several short time series from 1972-73.

Financial statistics for earlier years were published in previous editions and in *Decade of Education Finance, 1960-1969* (Catalogue 81-560). Aggregated preliminary and estimated figures for 1977-78 to 1980-81 are shown in *Advance Statistics of Education, 1979-80* (Catalogue 81-220).

Canada's educational enterprise, with 6,111,500 full-time students and 330,400 full-time teachers, accounted for expenditures of \$15.0 billion in 1976-77, making it one of the most significant sectors of socio-economic life. More than one quarter of the population (26.6%) were studying full time in some type of educational institution, and one in 31 labour force members was a full-time teacher. Total expenditures amounted to 7.8% of GNP (7.9% in 1975), or 9.6% of personal income (9.5% in 1975). Education costs averaged \$1,451 for each member of the labour force (\$1,293 in 1975).

The three levels of government contributed 93.3% of total educational expenditures; the remaining 6.7% came from private sources as fees or other miscellaneous income. Public contributions (\$14.0 billion) represented 17.4% of government budgets, slightly up from 17.0% in 1975-76.

The tables display expenditures by level of education: elementary-secondary, post-secondary (non-university, university), and vocational; by source of funds (federal, provincial or municipal government, fees and other private sources); and by province.

Table 1 shows how the money was spent. Of total 1976-77 expenditures, 66.6% went to the elementary-secondary level (64.9% in 1975-76), 27.0% to post-secondary (28.6% in 1975-76), and 6.4% to vocational training (6.5% in 1975-76).

Introduction

TOUS LES NIVEAUX

Ce bulletin présente les statistiques financières de l'enseignement pour 1976-77 et ce, à tous les niveaux, c'est-à-dire primaire-secondeaire, postsecondaire (collégial et universitaire) et professionnel. Il comprend également plusieurs courtes séries chronologiques remontant à 1972-73.

Les statistiques financières des années antérieures ont été publiées dans des éditions précédentes du présent bulletin et dans *Une décennie des finances de l'éducation, 1960-1969* (n° 81-560 au catalogue). Des données globales provisoires et des estimations pour les années 1977-78 à 1980-81 sont présentées dans *Statistique de l'enseignement - Estimations, 1979-80* (n° 81-220 au catalogue).

En 1976-77, le monde de l'enseignement, qui regroupait au Canada 6,111,500 élèves et 330,400 enseignants à temps plein, a justifié des dépenses de l'ordre de \$15.0 milliards, ce qui en fait un des secteurs les plus importants de l'activité socio-économique. Plus du quart de la population (26.6 %) étudiait à temps plein dans un établissement d'enseignement, et une personne active sur 31 enseignait à temps plein. Les dépenses totales représentaient 7.8 % du PNB (contre 7.9 % en 1975) ou 9.6 % du revenu personnel (9.5 % en 1975). L'enseignement a coûté en moyenne \$1,451 à chaque membre de la population active (\$1,293 en 1975).

Les trois paliers d'administration publique ont assumé 93.3 % du total des dépenses au titre de l'enseignement; le reste, soit 6.7 %, a été couvert grâce à des fonds provenant de sources privées, comme les droits, ou grâce à d'autres recettes diverses. Les contributions des administrations publiques à l'enseignement (\$14.0 milliards) ont représenté 17.4 % des dépenses publiques, une légère augmentation de 17.0 % en 1975-76.

Les tableaux présentent la répartition des dépenses selon le niveau de l'enseignement (primaire-secondeaire, postsecondaire, et professionnel), la provenance des fonds (administration fédérale, provinciale ou municipale, droits et autres sources privées) et la province.

Le tableau 1 montre de quelle façon l'argent a été dépensé. Des dépenses totales de 1976-77, 66.6 % ont été consacrées à l'enseignement primaire-secondeaire (contre 64.9 % en 1975-76), 27.0 % à l'enseignement postsecondaire (28.6 % en 1975-76) et 6.4 % à la formation professionnelle (6.5 % en 1975-76).

Table 2 specifies where the money came from. The main government contribution, 65.5% (64.5% in 1975-76), was made by the provinces; the federal share was only 9.1% (9.2% in 1975-76). However, these percentages do not reflect the true situation, rather the constitutional division of responsibility for education. In reality, the federal contribution was higher (22.0%) and the provincial lower (52.6%), because of federal transfers to the provinces of \$1,936.1 million for post-secondary education (\$1,799.7 million) and minority language programs (\$136.4 million). Adjustments taking account of these transfers are presented by province in the footnotes to Tables 2, 3, 5, 7, 11 and 14.

To analyze provincial spending on education, it should be combined with municipal grants, because some provincial governments have assumed the municipal obligations for financing education, as shown in Table 2. Interprovincial comparisons, therefore, should be made cautiously.

Non-governmental sources of funds, apart from fees, are donations, rentals, and revenue from services, ancillary enterprises, sale of assets, investments, etc.

An international comparison of education finance is presented for selected countries in Table 18. This comparison is limited to public expenditures because no other data were available in the sources (the UNESCO Statistical Yearbook and the UN Statistical Yearbook).

ELEMENTARY-SECONDARY EDUCATION

Spending on elementary-secondary education, shown in Table 4, amounted to \$9,997.6 million in 1976-77 (66.6% of total educational bill), and represented 5.2% of GNP. It covers:

expenditures of public school boards, services to school boards provided by provincial Departments of Education (such as inspection, supervision, curriculum, guidance, textbooks, audio-visual materials, registrars' offices, teachers' examinations, teachers' superannuation, and other direct provincial expenditures paid on behalf of public schools), and expenditures for schools operated by the Department of National Defence, the enrolment of which is included with that of public schools (93.3% of total spending on elementary-secondary education);

federal expenditures for the education of Indians and Eskimos (2.0% of the total);

Le tableau 2, qui précise l'origine des fonds, indique que la principale contribution publique a été celle des provinces, qui ont assumé 65.5 % des dépenses (contre 64.5 % en 1975-76), celle de l'administration fédérale n'étant que de 9.1 % (9.2 % en 1975-76). Ces pourcentages ne sont toutefois pas conformes à la situation réelle: ils reflètent plutôt la répartition de la responsabilité en matière d'éducation aux termes de la constitution canadienne. Si l'on tient compte de la somme de \$1,936.1 millions versée par l'administration fédérale aux provinces sous forme de transferts au titre de l'enseignement postsecondaire (\$1,799.7 millions) et des programmes de la langue minoritaire (\$136.4 millions), l'on constate que la contribution fédérale est en réalité plus élevée (22.0 %) et que celle des provinces est moins élevée (52.6 %) que ce qu'elle semble être. Les notes au bas des tableaux 2, 3, 5, 7, 11 et 14 présentent, par province, les rectifications fondées sur ces transferts.

Avant de pouvoir analyser les dépenses des administrations provinciales au chapitre de l'enseignement, il faut d'abord s'assurer qu'elles comprennent les subventions des municipalités, car, comme le montre le tableau 2, certaines provinces ont rempli les obligations des municipalités dans le financement de l'enseignement. Les comparaisons entre les provinces doivent donc être faites avec prudence.

À part les droits, les sources non publiques de fonds sont les dons et les recettes provenant de locations, de services, d'entreprises auxiliaires, de la vente d'actifs, d'investissements, etc.

Le tableau 18 présente une comparaison internationale des finances de l'enseignement dans certains pays. Cette comparaison se limite aux dépenses publiques, les sources disponibles (l'Annuaire statistique de l'UNESCO et l'Annuaire statistique des Nations Unies) ne contenant aucun autre genre de données.

ENSEIGNEMENT PRIMAIRE ET SECONDAIRE

Les dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, données au tableau 4, se sont élevées à \$9,997.6 millions en 1976-77 (66.6 % des dépenses totales dans le domaine de l'enseignement) et ont représenté 5.2 % du PNB. Ces dépenses comprennent:

les dépenses des conseils scolaires publics, les services fournis aux conseils scolaires par les ministères provinciaux de l'Éducation (par exemple, en ce qui concerne l'inspection, la surveillance, les programmes d'études, l'orientation, les manuels, les documents audiovisuels, les services de secrétariat général, les examens, les pensions de retraite des enseignants et les autres dépenses directes des provinces pour le compte des écoles publiques, et les dépenses destinées aux écoles administrées par le ministère de la Défense nationale, dont les effectifs sont compris parmi ceux des écoles publiques (93.3 % de la somme des dépenses au titre de l'enseignement primaire-secondaire);

les dépenses de l'administration fédérale consacrées à l'enseignement aux Indiens et aux Esquimaux (2.0 % du total);

special education consisting of expenditures on schools for the handicapped, government correspondence courses, provincial reform schools and academic training in federal penitentiaries (0.8% of the total);

administration costs of provincial Departments of Education (1.0% of the total); and

expenditures of private academic schools (2.9% of the total).

Table 5 shows expenditures on elementary-secondary education by source of funds, classified by:

public school boards (items 1 to 9);

private academic schools (items 11 to 16);

direct expenditures of provincial governments (items 17 to 21); and

direct federal spending (item 22).

The provinces have constitutional responsibility for education. As Table 5 indicates, provincial and municipal contributions constituted 93.9% (66.1% and 27.8%, respectively), or \$9,385.8 million, consisting mainly of grants to school boards. A smaller part is made up of provincial expenditures on the public school system including departmental administration. In some provinces the government also contributes to private schools. Such grants were particularly significant in Quebec, amounting to \$86.2 million.

Because federal responsibility for education is limited, the federal share in 1976-77 was only 2.6% or \$257.5 million. This excludes transfers of \$109.1 million to the provinces for minority language programs (shown in the note to Table 5), which are included with the provincial funds.

Federal spending on elementary-secondary education encompasses:

Department of National Defence schools for dependents of service personnel in Canada and several European countries (\$41.9 million);

expenditures of the Department of Indian and Northern Affairs for the Education of Indians and Eskimos (\$202.3 million);

audio-visual aides, such as films and broadcasts, produced by the National Film Board and the Canadian Broadcasting Corporation (\$2.3 million); and

contributions of several other departments. (The Canadian International Development Agency (CIDA) which is part of the Department of External Affairs;

les dépenses pour l'enseignement spécial, c'est-à-dire les dépenses destinées aux écoles pour handicapés, les cours par correspondance des administrations publiques, les établissements provinciaux d'éducation surveillée et la formation scolaire dans les pénitenciers fédéraux (0.8 % du total);

les frais d'administration des ministères provinciaux de l'Éducation (1.0 % du total); et

les dépenses des écoles privées de formation générale (2.9 % du total).

Le tableau 5 donne la répartition des dépenses au titre de l'enseignement primaire-secondaire selon la provenance des fonds, pour les catégories suivantes:

conseils scolaires publics (rubriques 1 à 9);

écoles privées de formation générale (rubriques 11 à 16);

dépenses directes des gouvernements provinciaux (rubriques 17 à 21); et

dépenses directes du gouvernement fédéral (rubrique 22).

Aux termes de la constitution canadienne, l'enseignement fait partie du champ de responsabilités des provinces. Comme l'indique le tableau 5, les contributions des administrations provinciales et municipales, \$9,385.8 millions, ont représenté 93.9 % (soit respectivement 66.1 % et 27.8 %) de la somme des dépenses et ont consisté principalement en subventions aux conseils scolaires. Une plus petite partie de ces contributions a consisté en dépenses des gouvernements provinciaux dans le système scolaire public et dans l'administration des ministères de l'Éducation. Le gouvernement de certaines provinces a de plus contribué au financement des écoles privées. Les subventions à ces écoles ont été particulièrement importantes au Québec, où elles ont atteint \$86.2 millions.

Parce que sa responsabilité est limitée dans le domaine de l'enseignement, la part de l'administration fédérale n'a été en 1976-77 que de 2.6 %, ou \$257.5 millions. Ce montant ne tient pas compte des transferts de l'ordre de \$109.1 millions versés aux provinces aux fins des programmes de la langue minoritaire (indiqués à la note au bas du tableau 5) et qui sont compris dans les fonds d'origine provinciale.

Les dépenses de l'administration fédérale au titre de l'enseignement primaire-secondaire comprennent:

les dépenses consacrées aux écoles du ministère de la Défense nationale, qui accueillent les personnes à la charge des militaires au Canada et dans plusieurs pays européens (\$41.9 millions);

les dépenses du ministère des Affaires indiennes et du Nord affectées à l'enseignement aux Indiens et aux Esquimaux (\$202.3 millions);

les dépenses entraînées par la production d'outils audiovisuels comme des films et des émissions de télévision par l'Office national du film et Radio-Canada (\$2.3 millions); et

les contributions de plusieurs autres ministères. (L'Agence canadienne de développement international (ACDI), qui relève du ministère des Affaires extérieures; le ministère de

the Department of Regional Economic Expansion spent considerable amounts on school facilities; the Department of Health and Welfare contributed to the costs of school health services; solicitor general — penitentiaries, etc.)

Under the "Federal-Provincial Program of Cooperation for the Development of Bilingualism in Education" the federal government makes transfers to the provinces to ensure that insofar as feasible, Canadians have the opportunity to be educated in the official language of their choice. Federal support is designed so that it does not infringe on provincial jurisdiction over education. Funds help pay supplementary costs of minority language education or second-language instruction.

Most financial data on elementary-secondary education were derived from *Elementary and Secondary Education — Financial Statistics* (Catalogue 81-250) which contains further details.

POST-SECONDARY EDUCATION

Financial statistics for the post-secondary level cover non-university education (\$1,084.5 million) and universities (\$2,976.7 million), amounting to total expenditures of \$4,061.2 million. This represents 27.0% of the total education bill, or 2.1% of 1976 GNP.

Non-university education includes:

community colleges, regional colleges, colleges of applied arts and technology (CAATs) in Ontario, *collèges d'enseignement général et professionnel* (CEGEPs) in Quebec, institutes of technology, agricultural colleges and similar institutions. (Many of these establishments offer vocational courses which do not require secondary completion. Spending on these courses has been allocated to vocational training. These expenditures were identified by using provincial or institutional reports and other data, or were estimated);

the Nova Scotia Teachers' College (teachers' colleges in other provinces have been integrated into the university system);

nursing diploma (R.N.) courses, medical laboratory, radiology technician and other post-secondary training courses provided by hospitals. (In some provinces, although academic courses are given by community colleges, hospitals still provide practical training, the cost of which is included here. Expenditures for training nursing assistants and nurses' aides are classified at the vocational level.)

l'Expansion économique régionale a consacré des sommes considérables à l'équipement scolaire; le ministère de la Santé et du Bien-être social a participé au financement des services de santé dans les écoles; solliciteur général — pénitenciers, etc.)

Dans le cadre du "Programme fédéral-provincial de collaboration pour la promotion du bilinguisme dans l'enseignement", le gouvernement fédéral fait des transferts aux provinces dans le but de permettre aux Canadiens, dans toute la mesure possible, de recevoir leur enseignement dans la langue officielle de leur choix. Cette aide fédérale est conçue de façon à ne pas empiéter sur le champ de compétence des provinces en matière d'enseignement de la langue minoritaire ou de la langue seconde.

La plupart des données financières sur l'enseignement primaire-secondaire sont tirées de la publication intitulée *Enseignement élémentaire et secondaire — Statistiques financières* (n° 81-250 au catalogue), laquelle contient de plus amples détails.

ENSEIGNEMENT POSTSECONDAIRE

En 1975-76, les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont atteint \$4,061.2 millions, ce qui représente 27.0 % des dépenses destinées à l'enseignement et 2.1 % du PNB de 1976. De cette somme, \$1,084.5 millions ont été consacrés aux établissements non universitaires et \$2,976.7 millions aux établissements universitaires.

L'enseignement non universitaires comprennent:

les collèges communautaires, les collèges régionaux, les collèges d'arts appliqués et de technologie (CAAT) de l'Ontario, les collèges d'enseignement général et professionnel (CEGEP) du Québec, les instituts techniques, les collèges d'enseignement agricole et les établissements similaires. (Un grand nombre de ces établissements offrent des cours professionnels qui ne nécessitent pas un diplôme de fin d'études secondaires. Les dépenses consacrées à ces cours ont été classées dans la catégorie de la formation professionnelle. Ces dépenses ont été calculées à l'aide des déclarations des provinces ou des établissements et d'autres données, ou ont été estimées);

le *Nova Scotia Teachers' College* (les écoles normales ont été intégrées au système universitaire dans toutes les autres provinces);

les cours de soins infirmiers — diplôme d'infirmier(ère) autorisé(e), les cours de technicien en laboratoire médical et de technicien radiologiste et les autres cours de formation post-secondaire dispensés par les hôpitaux. (Dans certaines provinces, même si les cours de nature générale sont donnés par les collèges communautaires, ce sont toujours les hôpitaux qui ont la responsabilité de la formation pratique, dont le coût est pris en compte dans la présente section. Les dépenses relatives à la formation des infirmiers(ères) auxiliaires et des aides-infirmiers(ères) entrent dans la catégorie du niveau professionnel.)

Universities are degree-granting institutions. Many of them also offer diploma and non-credit courses, the financing of which is included here.

Tables for post-secondary education show four categories of expenditures:

1. operating expenditures of institutions;
2. capital;
3. scholarships, student aid; and
4. other direct departmental expenditures whenever separable and identifiable.

Table 11 combines statistics for all post-secondary education. Provincial governments contributed 76.3% of total operating expenditures (\$3,318.5 million), and the federal government provided 7%. This federal contribution was for direct sponsored research in universities (\$169.2 million); the military colleges and nurses' training in hospitals; it did not include transfers to the provinces. The remainder was made up by municipal governments, fees and other sources.

The Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act of 1967 regulated post-secondary education financing until the end of the fiscal year 1976-77. The provinces received transfers from the federal government amounting to either 50% of operating costs as defined by the Act and Regulations, or \$15 per capita of population, whichever was greater.

These transfers are shown in the footnote to Table 11: \$1,799.7 million for post-secondary education along with \$27.3 million for the minority language programs. Tables 8 and 10 cannot present these transfers separately for the non-university and university levels, as such a breakdown was not made by the data sources.

Table 8 shows types of expenditures and sources of funds for the non-university level alone.

Provincial governments contributed 81.5% of the expenditures; while the federal share was 4.4%, which covered half the nursing diploma courses and technician training in hospitals, as well as student aid and the cost of student loans. These federal expenditures do not reflect the transfers noted above, which are included in the provincial funds. Because a breakdown of operating expenditures by function is not available for all provinces, none is shown.

Les **universités** sont des établissements qui décernent des grades, mais un grand nombre d'entre elles offrent également des cours menant à l'obtention d'un autre genre de diplôme et des cours sans crédits, dont le financement est pris en compte dans la présente section.

Les tableaux portant sur l'enseignement postsecondaire présentent quatre catégories de dépenses:

1. les dépenses de fonctionnement des établissements;
2. les dépenses en immobilisations;
3. les bourses d'études, l'aide aux étudiants; et
4. les autres dépenses directes des ministères qu'il était possible d'isoler et d'identifier.

Le tableau 11, qui réunit des statistiques pour tout l'enseignement postsecondaire, montre que les contributions des administrations provinciales et fédérale se sont élevées respectivement à 76.3 % et à 7 % de la somme des dépenses de fonctionnement (\$3,318.5 millions). La contribution fédérale était destinée à la recherche subventionnée de façon directe dans les universités (\$169.2 millions); aux collèges militaires et à la formation en soins infirmiers dans les hôpitaux; elle ne comprend pas les transferts versés aux provinces. Le reste du financement était assuré par les administrations municipales et par les fonds provenant des droits et d'autres sources.

La Loi de 1967 sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces a régi le financement de l'enseignement postsecondaire jusqu'à la fin de l'année financière 1976-77. En vertu de cette Loi, les provinces recevaient du gouvernement fédéral des transferts équivalant au plus élevé des deux montants suivants: 50 % des frais de fonctionnement définis par la Loi et les règlements, ou \$15 par habitant.

La note au bas du tableau 11 montre que, dans le cadre de ces transferts, \$1,799.7 millions ont été consacrés à l'enseignement postsecondaire et \$27.3 millions aux programmes de la langue minoritaire. Les sources de données ne faisant pas la distinction entre les transferts destinés au niveau non universitaire et les transferts destinés au niveau universitaire, celle-ci n'a pu être présentée dans les tableaux 8 et 10.

Le tableau 8 montre les genres de dépenses et la provenance des fonds pour le niveau non universitaire seulement.

La contribution des administrations provinciales représentait 81.5 % des dépenses; celle du gouvernement fédéral, qui a porté sur la moitié des cours de soins infirmiers et de techniques hospitalières et qui a touché également l'aide aux étudiants et les coûts des prêts aux étudiants, était de 4.4 %. Ces dépenses fédérales ne comprennent pas les transferts indiqués plus haut, qui sont classés parmi les fonds provinciaux. Aucune ventilation des dépenses de fonctionnement par fonction n'est présentée puisqu'on ne disposait pas de données pour toutes les provinces.

Table 9 presents finance data for universities by type of expenditure and function. Sponsored research as one of the operating functions is shown only on item 10. Operating expenditures do not include gross spending of ancillary enterprises, only their net deficit. Gross amounts are shown on item 29.

The calculation of full-time equivalent enrolment includes summer and non-credit courses. These were evaluated by their duration. Part-time enrolment was converted at an average rate of 3.5 to 1. Because of provincial disparities, this conversion was made for the national level only.

Table 10 presents fundings of universities by type of expenditure. No separate table was prepared for sponsored research; income for this purpose is shown on items 2, 4, 6 and 9.

Federal grants for operating and capital expenditures amounted to \$209.2 million, but this covered only the military colleges and sponsored research (the largest contributors to the latter were the National Research Council, Medical Research Council, Canada Council and the Department of National Health and Welfare). Transfers to the provinces are included in the provincial funds. The federal government also spends considerable amounts on student aid and the cost of student loans (interest, default costs and service charges only; the principal is shown in Table 9, item 32; the value and number of loan certificates for Quebec are incomplete, because the provincial government grants most loans. Of the undistributed \$32.5 million, CIDA spent \$21.1 million on aid to university students from developing countries and Canadians studying abroad.

Fees covered only 12.0% of universities' operating costs (9.9% of the total bill).

"Other sources" include donations, income for services, investment income, net profit of ancillary enterprises (gross income is shown in the note), and other miscellaneous income.

Sources of Information

Since there was no survey of non-university operating and capital expenditures, information was taken from a variety of sources: public accounts and special provincial or institutional reports. Missing data were estimated.

Le tableau 9 contient des données financières sur les universités selon le genre de dépenses et la fonction. La recherche subventionnée ne figure qu'à la rubrique 10 comme poste de dépenses de fonctionnement. Les dépenses de fonctionnement ne comprennent pas les dépenses brutes des entreprises auxiliaires, mais seulement leur déficit net. Les sommes brutes figurent à la rubrique 29.

Le calcul des effectifs en équivalent à temps plein compte des cours d'été et des cours sans crédits, lesquels ont été évalués en fonction de leur durée. La conversion des effectifs à temps partiel, qui s'est faite selon un taux de 3.5 pour 1, n'a pu être réalisée qu'à l'échelle nationale, étant donné les différences existant entre les provinces.

Le tableau 10 montre la provenance des fonds des universités selon le genre de dépenses. La recherche subventionnée ne fait l'objet d'aucun tableau distinct, mais les fonds obtenus à cette fin sont indiqués aux rubriques 2, 4, 6 et 9.

Les subventions fédérales relatives aux dépenses de fonctionnement et d'immobilisations se sont élevées à \$209.2 millions, mais n'étaient destinées qu'aux collèges militaires et à la recherche subventionnée (cette dernière a profité principalement des contributions du Conseil national de recherches, du Conseil de recherches médicales, du Conseil des Arts du Canada et du ministère de la Santé et du Bien-être social). Les transferts versés aux provinces sont compris dans les fonds provinciaux. Le gouvernement fédéral consacre également des sommes considérables à l'aide aux étudiants et au coût des prêts aux étudiants (intérêts, défauts de paiement et frais de service seulement; le provincial est indiqué à la rubrique 32 du tableau 9; la valeur et le nombre de certificats de prêts pour le Québec sont incomplets parce que le gouvernement provincial décerne la majorité des prêts. L'ACDI a consacré \$21.1 millions des \$32.5 millions non distribués à l'aide aux étudiants d'université provenant de pays en voie de développement et aux Canadiens étudiant à l'étranger.

Les droits n'ont représenté que 12.0 % des frais de fonctionnement des universités (9.9 % des dépenses totales).

Les "autres sources" comprennent les dons, les recettes provenant de services et de placements, les profits nets des entreprises auxiliaires (les recettes brutes sont indiquées dans la note) et les autres recettes diverses.

Sources de renseignements

Comme il n'existait aucune enquête sur les dépenses de fonctionnement et d'immobilisations au niveau non universitaire, les renseignements présentés ont été tirés de sources diverses comme les comptes publics et les déclarations spéciales des provinces ou des établissements. On a procédé à des estimations lorsqu'il manquait des données.

Nearly all (96%) the university operating and capital expenditures were obtained from reports to the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO); figures for the military colleges were taken from a special report of the Department of National Defence; the rest were estimated.

Most of the data on student aid and cost of loans were reported by federal departments and public accounts; other identifiable departmental expenditures were extracted from public accounts of the provinces.

VOCATIONAL TRAINING

Expenditures on vocational training amounted to \$955.1 million in 1976-77. This represented 6.4% of total expenditures on education. Government-sponsored manpower training accounted for 76.7% of all spending on vocational education, or \$732.9 million (Table 15). Programs are provided by public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc., many of which also offer post-secondary courses. Expenditures for post-secondary education were allocated to that level as indicated in provincial or institutional reports, or estimated. Spending on manpower programs also includes apprenticeships, training in the industry, and allowances paid to trainees. However, expenditures for vocational high schools are included at the elementary-secondary level, since their finances cannot be separated from those of the school boards.

The remaining 23.3% spent on vocational training covered: training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures of provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Table 15 divides the sources of funds into three groups: (a) manpower training programs, (b) all other federal and provincial occupational training programs, and (c) private institutions.

Most important are the manpower training programs, Ottawa's principal direct educational responsibility. They represented the second largest federal

Presque toutes les données (96 %) sur les dépenses de fonctionnement et d'immobilisations des universités ont été obtenues des déclarations présentées à l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU); les chiffres relatifs aux collèges militaires ont été tirés d'un rapport spécial du ministère de la Défense nationale; les autres données proviennent d'estimations.

La plupart des données sur l'aide aux étudiants et le coût des prêts ont été déclarées par des ministères fédéraux ou ont été obtenues des comptes publics; les autres données sur les dépenses identifiables des ministères ont été tirées des comptes publics des provinces.

FORMATION PROFESSIONNELLE

En 1976-77, les dépenses au titre de la formation professionnelle se sont élevées à \$955.1 millions, soit 6.4 % des dépenses totales au chapitre de l'enseignement. Les programmes de formation de la main-d'oeuvre subventionnée par les administrations publiques sont intervenus pour 76.7 % de toutes les dépenses consacrées à l'enseignement professionnel, ou \$732.9 millions (tableau 15). Ces programmes sont offerts par les écoles publiques de métiers, les collèges communautaires, les instituts techniques, etc., un grand nombre desquels dispensent également des cours de niveau postsecondaire. Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont été attribuées à ce niveau même, d'après les données contenues dans les déclarations des provinces ou des établissements, ou ont été estimées. Les dépenses affectées aux programmes de formation de la main-d'oeuvre tiennent compte de l'apprentissage, de la formation dans l'entreprise et des allocations versées aux stagiaires. Les dépenses concernant les écoles secondaires de formation professionnelle sont toutefois prises en compte avec celles du niveau primaire-secondaire, étant donné l'impossibilité d'isoler les chiffres s'y rapportant de ceux des conseils scolaires.

Les autres dépenses (23.3 %) consacrées à la formation professionnelle comprenaient les coûts de la formation des infirmiers(ères) auxiliaires et des aide-infirmiers(ères) dans les hôpitaux, les cours de langue de l'administration publique, la formation professionnelle donnée dans les établissements provinciaux d'éducation surveillée et dans les pénitenciers fédéraux ainsi que les autres dépenses au titre de la formation déclarées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges commerciaux privés, les écoles de métiers privées et les autres établissements privés.

Le tableau 15 donne la provenance des fonds pour les trois groupes suivants: a) programmes de formation de la main-d'oeuvre, b) tous les autres programmes de formation professionnelle des administrations fédérale et provinciales et c) les établissements privés.

Les programmes de formation de la main-d'oeuvre, qui constituent la principale responsabilité directe de l'administration fédérale en matière d'enseignement, sont les programmes

outlay for education (\$557.6 million) after the transfers for post-secondary education (\$1,799.7 million), which, in any case, are indirect. Under the "Adult Occupational Training Act" of 1967, the Department of Manpower and Immigration (now Canada Employment and Immigration Commission) "purchases" training courses from institutions, most of which are operated by provincial governments, industry or private establishments. Students, selected by local manpower centres, are paid living allowances while taking courses. In 1976-77 the federal government contributed 76.1% and the provinces 20.9% of the funds for these programs. The rest came from private sources.

The federal share of other government programs was less but still dominant (73.7%).

Fees and other sources represented all expenditures by the private sector.

Sources of Information

The primary source was the report of the Canadian Employment and Immigration Commission. Other information was derived from public accounts; some statistics about private sources of funds were estimated.

les plus importants. Ils ont nécessité des dépenses fédérales de l'ordre de \$557.6 millions; seuls les transferts accordés pour l'enseignement postsecondaire ont représenté des dépenses plus élevées (\$1,799.7 millions) au niveau fédéral, mais ce sont là des contributions indirectes. En vertu de la Loi de 1967 sur la formation professionnelle des adultes, le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration (maintenant appelé la Commission de l'emploi et l'immigration du Canada) "achète" des cours de formation à des établissements, dont la plupart relèvent des gouvernements provinciaux, de l'industrie ou d'organismes privés. Les étudiants choisis par les centres de main-d'oeuvre locaux pour suivre ces cours reçoivent pendant leur formation des allocations de subsistance. En 1976-77, les administrations fédérale et provinciales ont fourni respectivement 76.1 % et 20.9 % des fonds consacrés à ces programmes. Le reste du financement a été assuré par des sources privées.

La contribution fédérale a été inférieure dans le cas des autres programmes gouvernementaux, mais elle a été quand même prépondérante (73.7 %).

Toutes les dépenses du secteur privé ont été couvertes par les droits et les autres sources.

Sources des renseignements

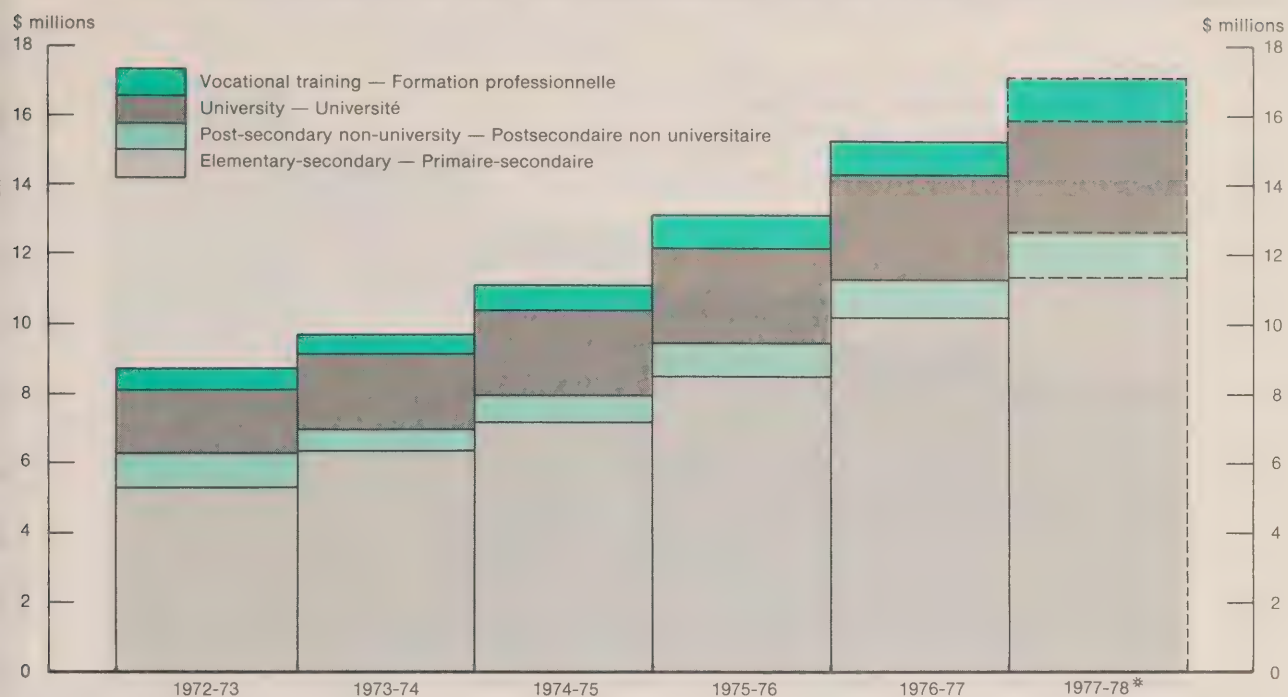
Le rapport de la Commission de l'emploi et de l'immigration du Canada a constitué la principale source d'information. Des données ont été tirées des comptes publics et certaines statistiques sur les sources privées des fonds proviennent d'estimations.

Chart — 1

Graphique — 1

Expenditures on Education, by Level, Canada, 1972-73 to 1977-78

Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1972-73 à 1977-78



* Data for 1977-78 are estimated. — Les données pour 1977-78 sont estimées.

Chart — 2

Graphique — 2

Total Full-time Enrolment, Canada, 1972-73 to 1977-78

Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1972-73 à 1977-78

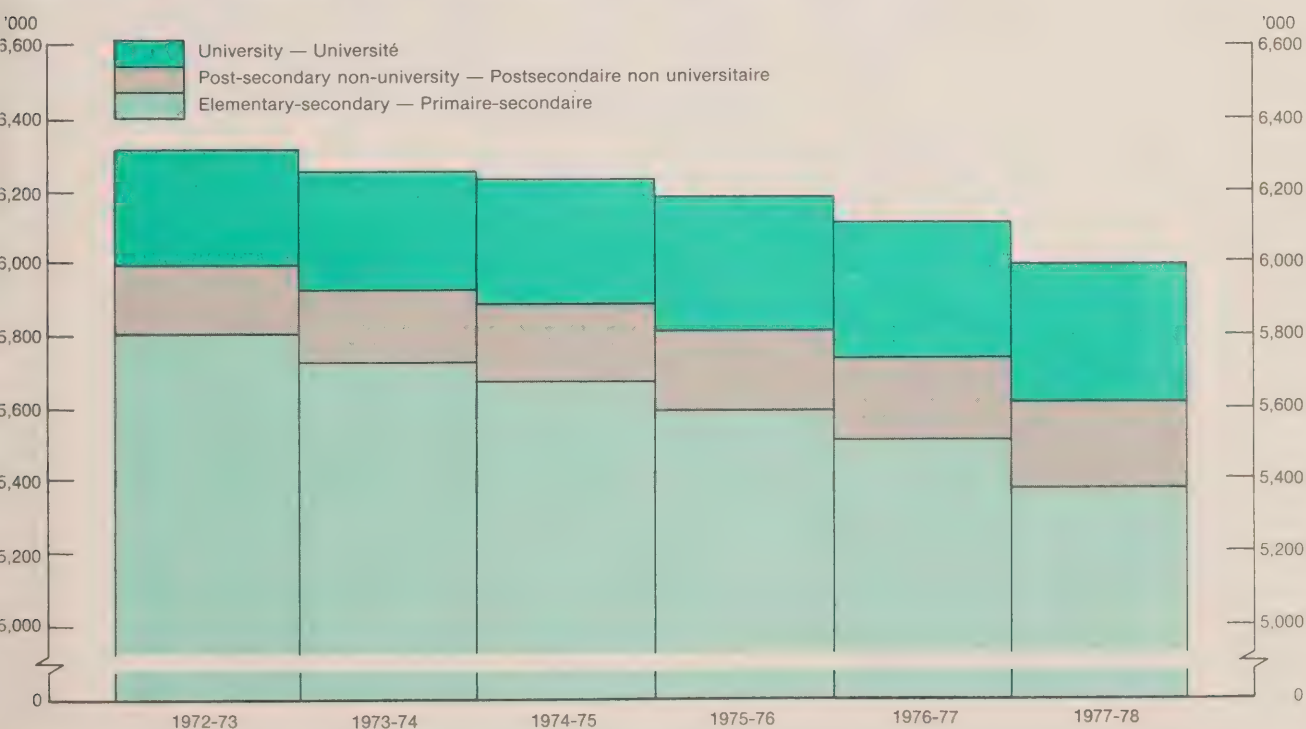
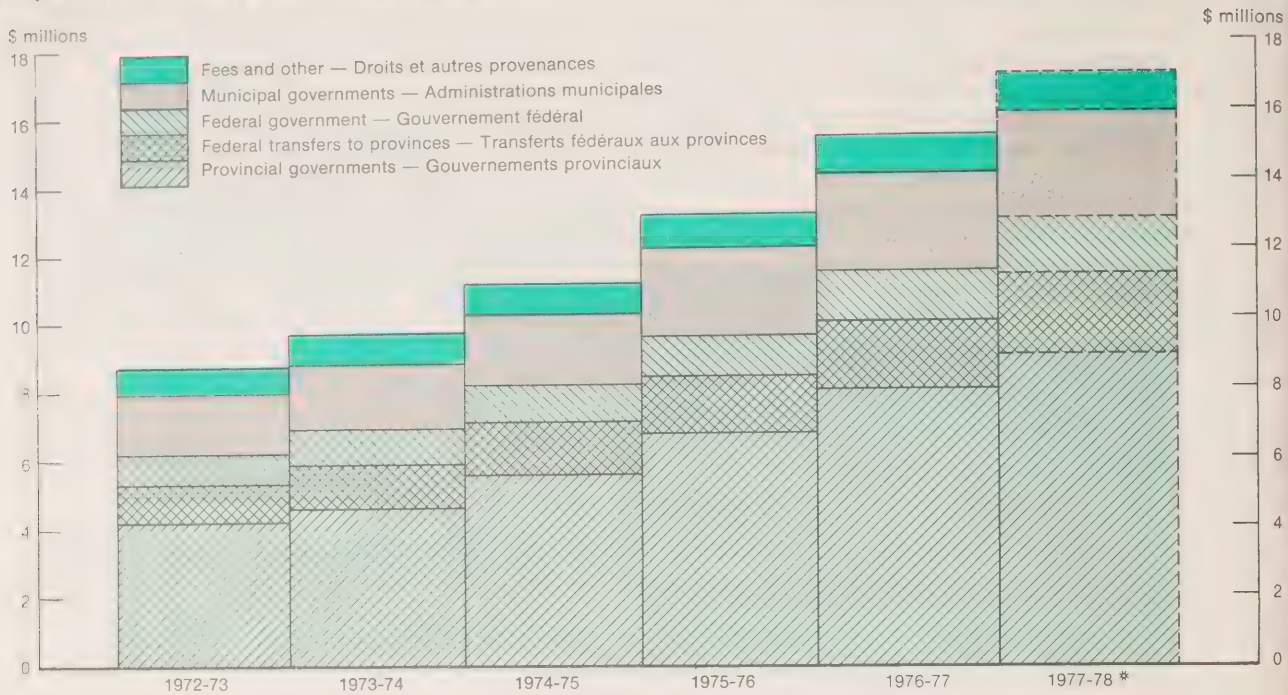


Chart — 3

Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1972-73 to 1977-78

Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1972-73 à 1977-78



* Data for 1977-78 are estimated. — Les données pour 1977-78 sont estimées.

Statistical Tables

Tableaux statistiques

TABLE 1. Expenditures on Education at All Levels Related to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1976-77

No.	Level of education		Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
	Level of education:								
1	Elementary and secondary	\$'000	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
2	Post-secondary non-university	"	11,499	3,216	17,434	8,286	492,675	318,593	15,583
3	University	"	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
4	Vocational and occupational training	"	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,180
5	Total expenditures (1 to 4)	"	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
	Percentage distribution:								
6	Elementary and secondary	%	64.7	67.4	61.8	66.9	68.2	66.2	67.1
7	Post-secondary non-university	%	3.5	4.8	3.6	2.3	10.9	6.0	2.6
8	University	%	20.4	13.0	23.2	21.3	16.0	22.0	23.0
9	Vocational and occupational training	%	11.4	14.8	11.4	9.5	4.9	5.8	7.3
10	Total expenditures (6 to 9)	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	Socio-economic indicators:								
11	Personal income	\$'000,000	2,573	551	4,417	3,481	39,229	61,353	6,533
12	Total expenditures on education related to personal income (5 ÷ 11)	%	12.6	12.2	11.0	10.4	11.5	8.7	9.1
13	Gross Provincial and National Products	\$'000,000	2,746	613	5,162	3,642	46,589	74,178	7,971
14	Total expenditures on education related to Gross Provincial and National Products (5 ÷ 13)	%	11.8	10.9	9.4	9.9	9.7	7.2	7.5
15	Total population	'000	557.7	118.2	828.6	677.3	6,234.5	8,264.5	1,021.5
16	Expenditure per capita (5 ÷ 15)	\$	582	567	585	533	723	647	583
17	Labour force	'000	183	48	326	261	2,716	3,931	449
18	Expenditures on education per capita of labour force (5 ÷ 17)	\$	1,772	1,397	1,486	1,384	1,659	1,361	1,327

¹ Not available separately for Yukon and Northwest Territories.

TABLE 2. Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976-77

No.	Source of funds		Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
1	Federal government	\$'000	36,457	11,148	55,353	44,611	311,124	438,256	82,283
2	Provincial governments	"	259,273	54,326	327,527	295,437	3,409,969	3,133,488	306,211
3	Municipal governments	"	3,867	-	62,718	50	523,403	1,355,947	174,537
4	Sub-total, governments	"	299,597	65,474	445,598	340,098	4,244,496	4,927,691	563,031
5	Fees	"	10,527	2,091	17,848	11,312	147,053	251,595	19,206
6	Other sources	"	14,205	- 527	20,878	9,791	114,968	170,433	13,698
7	Total	"	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
	Percentage distribution:								
8	Federal government	%	11.2	16.7	11.4	12.4	6.9	8.2	13.8
9	Provincial governments	%	79.9	81.0	67.6	81.8	75.7	58.6	51.4
10	Municipal governments	%	1.2	-	13.0	-	11.6	25.3	29.3
11	Sub-total, governments	%	92.3	97.7	92.0	94.2	94.2	92.1	94.5
12	Fees	%	3.3	3.1	3.7	3.1	3.3	4.7	3.2
13	Other sources	%	4.4	- 0.8	4.3	2.7	2.5	3.2	2.3
14	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Note to items 1, 2, 8 and 9: Adjustment for federal transfers of funds to provincial governments for post-secondary education and for minority language program. ¹									
15	Transfer payments ^P	\$'000	32,743	7,321	59,209	49,813	702,629	640,813	75,878
16	Adjusted federal contribution	"	69,200	18,469	114,562	94,424	1,013,753	1,079,069	158,161
17	Adjusted provincial contribution	"	226,530	47,005	268,318	245,624	2,707,340	2,492,675	230,333
18	Federal share adjusted	%	21.3	27.6	23.6	26.2	22.5	20.2	26.5
19	Provincial share adjusted	%	69.8	70.1	55.4	68.0	60.1	46.6	38.7
	Total governmental expenditures, net:								
20	Federal government	\$'000							
21	Provincial and municipal government	"	1,164,877	221,189	1,468,875	1,251,191	13,954,913	16,691,959	2,139,634
22	Total	"							
Governmental expenditures on education related to total governmental expenditures, net, before adjustment for federal transfers:									
23	Federal government	%							
24	Provincial and municipal governments	%	22.6	24.6	26.6	23.6	28.2	26.9	22.5
25	Total	%							

¹ See footnote(s) to Tables 5 and 11.

TABLEAU 1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon certains indicateurs socio-économiques, Canada et provinces, 1976-77

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Total	Niveau d'enseignement		No
		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties				
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	\$'000	Niveau d'enseignement:	
17,470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	"	Primaire et secondaire	1
117,482	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	"	Postsecondaire non universitaire	2
30,650	77,892	98,122	2,583	6,524	28,421	955,070	"	Universitaire	3
								Formation professionnelle	4
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	"	Dépenses totales (1 à 4)	5
Répartition en pourcentage:									
69.7	64.1	67.3	77.7	83.3	19.6	66.6	%	Primaire et secondaire	6
3.2	7.2	7.7	3.6	0.1	0.3	7.2	%	Postsecondaire non universitaire	7
21.5	22.1	18.3	2.4	—	42.7	19.8	%	Universitaire	8
5.6	6.6	6.7	16.3	16.6	37.4	6.4	%	Formation professionnelle	9
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	%	Dépenses totales (6 à 9)	10
Indicateurs socio-économiques:									
6,311	12,961	18,320		401 ¹	137	156,267	\$'000,000	Revenu personnel	11
8.6	9.1	8.0		13.7 ¹	...	9.6	%	Dépenses totales au titre de l'enseignement en fonction du revenu personnel (5 ÷ 11)	12
7,313	21,551	22,223	..	..	..	191,492	\$'000,000	Produits provincial et national bruts	13
7.5	5.5	6.6	..	..	..	7.8	%	Dépenses totales au titre de l'enseignement en fonction des produits provincial et national bruts (5 ÷ 13)	14
921.3	1,838.0	2,466.6	21.8	42.6	—	22,992.6	'000	Population totale	15
592	644	594	726	920	—	653	\$	Dépenses par habitant (5 ÷ 15)	16
403	856	1,135	..	..	—	10,308	'000	Population active	17
1,353	1,383	1,291	..	..	—	1,457	\$	Dépenses par personne active (5 ÷ 17)	18

¹ Non disponible séparément pour le Yukon et les Territoires du Nord-Ouest.

TABLEAU 2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976-77

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Total	Provenance des fonds		No
		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties				
68,575	105,755	139,474	4,384	3,300	59,935	1,360,655	\$'000	Gouvernement fédéral	1
328,560	811,070	859,530	11,256	34,661	—	9,831,308	"	Gouvernements provinciaux	2
119,338	188,552	380,753	—	711	—	2,809,876	"	Administrations municipales	3
516,473	1,105,377	1,379,757	15,640	38,672	59,935	14,001,839	"	Total partiel, gouvernements	4
16,561	37,814	50,682	—	—	15,085	579,774	"	Droits	5
12,420	40,337	34,364	189	507	1,025	432,288	"	Autres provenances	6
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	"	Total	7
Répartition en pourcentage:									
12.6	9.0	9.5	27.7	8.4	78.8	9.1	%	Gouvernement fédéral	8
60.2	68.5	58.7	71.1	88.5	—	65.5	%	Gouvernements provinciaux	9
21.9	15.9	26.0	—	1.8	—	18.7	%	Administrations municipales	10
94.7	93.4	94.2	98.8	98.7	78.8	93.3	%	Total partiel, gouvernements	11
3.0	3.2	3.5	—	—	19.8	3.8	%	Droits	12
2.3	3.4	2.3	1.2	1.3	1.4	2.9	%	Autres provenances	13
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	%	Total	14
Note se rapportant aux rubriques 1, 2, 8 et 9: Rectification pour tenir compte des transferts de fonds fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire ¹ :									
61,559	148,987	157,156	—	—	—	1,936,108	\$'000	Transferts ^P	15
130,134	254,742	296,630	4,384	3,300	59,935	3,296,763	"	Contribution fédérale rectifiée	16
267,001	662,083	702,374	11,256	34,661	—	7,895,200	"	Contribution provinciale rectifiée	17
23.9	21.6	20.2	27.7	8.4	78.8	22.0	%	Part fédérale rectifiée	18
48.9	55.9	48.0	71.1	88.5	—	52.6	%	Part provinciale rectifiée	19
Dépenses gouvernementales totales, nettes:									
1,983,517	4,845,686	5,355,050	78,139	218,283	—	31,206,716	\$'000	Gouvernement fédéral	20
..	..	..	..	..	..	49,373,313	"	Gouvernements provinciaux et administrations municipales	21
..	..	..	..	..	..	80,580,029	"	Total	22
Dépenses gouvernementales au titre de l'enseignement par rapport aux dépenses gouvernementales totales, nettes, avant l'ajustement pour les transferts fédéraux:									
22.6	20.6	23.2	14.4	16.2	..	4.4	%	Gouvernement fédéral	23
..	..	..	..	..	..	25.6	%	Gouvernements provinciaux et administrations municipales	24
..	..	..	..	..	..	17.3	%	Total	25

¹ Voir note(s) aux tableaux 5 et 11.

TABLE 3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972-73 to 1976-77

Source of funds	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Federal government:¹							
1972-73	34,074	8,545	36,389	26,152	216,884	288,320	51,286
1973-74	30,346	7,749	37,723	27,870	231,187	283,653	57,325
1974-75	30,157	9,547	41,144	27,921	240,824	309,886	59,707
1975-76	36,523	8,406	51,043	34,251	282,240	351,387	73,409 ^r
1976-77	36,457	11,148	55,353	44,611	311,124	438,256	82,283
Provincial governments:¹							
1972-73	129,759	26,526	154,826	162,958	1,497,548	2,019,211	203,044
1973-74	148,595	36,052	174,062	175,874	1,741,322	2,181,289	224,726
1974-75	183,565	41,265	219,720	218,121	2,186,314	2,458,491	258,300
1975-76	233,196	47,097	270,615	261,326	2,657,816	2,787,356	288,983 ^r
1976-77	259,273	54,326	327,527	295,437	3,409,969	3,133,488	306,211
Municipal governments:							
1972-73	915	2,500	58,021	—	459,299	758,486	88,071
1973-74	3,530	—	64,170	—	557,799	780,392	100,054
1974-75	4,274	—	70,997	—	514,033	891,820	112,068
1975-76	2,848	—	74,161	50	593,446	1,011,151	144,287
1976-77	3,867	—	62,718	50	523,403	1,355,947	174,537
Fees and other:							
1972-73	14,349	3,133	22,257	13,522	180,452	292,644	26,160
1973-74	34,108	4,090	24,041	13,337	294,211	319,919	27,110
1974-75	27,518	1,987	31,511	16,804	272,823	334,741	36,680
1975-76	19,664	2,020	48,499	25,417	288,679	376,399	31,766 ^r
1976-77	24,732	1,564	38,726	21,103	262,021	422,028	32,904
Total:							
1972-73	179,097	40,704	271,493	202,632	2,354,183	3,358,661	368,561
1973-74	216,579	47,891	299,996	217,081	2,824,519	3,565,253	409,215
1974-75	245,514	52,799	363,372	262,846	3,213,994	3,994,938	466,755
1975-76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,445 ^r
1976-77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
per cent - pourcentage							
Total expenditures on education as a percentage of GNP:							
1972-73	12.2	12.6	9.3	9.9	8.9	7.7	8.3
1973-74	12.4	11.8	8.7	9.0	9.4	7.1	7.9
1974-75	11.6	11.7	8.9	9.8	8.9	6.7	7.7
1975-76	12.2	10.8	9.8	9.9	9.4	6.9	7.5
1976-77	11.8	10.9	9.4	9.9	9.7	7.2	7.5
dollars							
Expenditures on education per capita of labour force:							
1972-73	1,155	993	966	913	986	982	901
1973-74	1,274	1,114	1,014	924	1,126	1,004	967
1974-75	1,427	1,173	1,150	1,077	1,243	1,075	1,068
1975-76	1,651	1,224	1,388	1,264	1,432	1,174	1,224 ^r
1976-77	1,772	1,397	1,486	1,384	1,659	1,361	1,327
thousands of dollars - milliers de dollars							
Federal transfers to provincial governments:¹							
1972-73	18,563	4,117	38,531	28,494	365,579	390,895	44,280
1973-74	21,487	4,761	42,480	32,594	442,671	433,704	49,377
1974-75	24,766	5,505	48,983	37,499	514,586	502,566	56,913
1975-76P	28,559	6,379	51,277	43,530	602,561	575,010	65,695
1976-77P	32,743	7,321	59,209	49,813	702,629	640,813	75,878

¹ Federal transfers to provincial governments for post-secondary education and for the minority language program are included in provincial funds.

TABEAU 3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972-73 à 1976-77

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral ¹ :
43,226	71,190	88,438	2,252	1,016	76,057	943,829	1972-73
54,459	77,812	93,437	2,837	1,467	78,908	984,773	1973-74
57,791 ^r	84,127	98,979	3,005	1,636	87,254	1,051,978 ^r	1974-75
61,212 ^r	95,674 ^r	111,849	3,280	2,342	86,334	1,197,950 ^r	1975-76
68,575	105,755	139,474	4,384	3,300	59,935	1,360,655	1976-77
							Gouvernements provinciaux ¹ :
158,066	431,638	430,508 ^r	9,865	28,057	—	5,252,006	1972-73
179,971	449,177	490,610 ^r	8,543	28,103	—	5,838,324 ^r	1973-74
221,209	590,188	609,703 ^r	9,787	29,907	—	7,026,570 ^r	1974-75
281,304	772,152 ^r	750,141 ^r	13,002	33,683	—	8,396,671 ^r	1975-76
328,560	811,070	859,530	11,256	34,661	—	9,831,308	1976-77
							Administrations municipales:
84,555	159,438	173,471 ^r	—	715	—	1,785,471 ^r	1972-73
86,800	165,421	191,037 ^r	—	—	—	1,949,203 ^r	1973-74
93,141	138,764	254,080 ^r	—	676	—	2,079,853 ^r	1974-75
102,266	161,140	343,223 ^r	—	633	—	2,433,205 ^r	1975-76
119,338	188,552	380,753	—	711	—	2,809,876	1976-77
							Droits et autres provenances:
23,569	51,905	53,421 ^r	130	88	12,760	694,390 ^r	1972-73
22,540	47,798	65,785 ^r	155	471	13,525	867,090 ^r	1973-74
26,836	62,159	79,437 ^r	230	232	14,340	905,298 ^r	1974-75
27,665 ^r	54,625	92,994 ^r	402	566	15,200	983,896 ^r	1975-76
28,981	78,151	85,046	189	507	16,110	1,012,062	1976-77
							Total:
309,416	714,171	745,838 ^r	12,247	29,876	88,817	8,675,696 ^r	1972-73
343,770	740,208	840,869 ^r	11,535	30,041	92,433	9,639,390 ^r	1973-74
398,977 ^r	875,238	1,042,199 ^r	13,022	32,451	101,594	11,063,699 ^r	1974-75
472,447 ^r	1,083,591 ^r	1,298,207 ^r	16,684	37,224	101,534	13,011,722 ^r	1975-76
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976-77
per cent - pourcentage							
							GPP dépenses totales au titre de l'enseignement par rapport au PNB - PPB:
8.9	8.2	6.2 ^r	..	..	...	8.2	1972-73
7.3	6.8	5.9 ^r	..	..	...	7.8	1973-74
6.6	5.8	6.1 ^r	..	..	...	7.5	1974-75
7.1 ^r	5.9	6.7 ^r	..	..	...	7.9	1975-76
7.5	5.5	6.6	..	..	...	7.8	1976-77
dollars							
							Dépenses au titre de l'enseignement par personne active:
874	1,009	792 ^r	..	..	...	973 ^r	1972-73
958	999	845 ^r	..	..	...	1,034	1973-74
1,087 ^r	1,132	991 ^r	..	..	...	1,140 ^r	1974-75
1,230 ^r	1,336 ^r	1,177 ^r	..	..	...	1,293 ^r	1975-76
1,354	1,383	1,291	..	..	...	1,457	1976-77
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux ¹ :
37,222	85,615	88,429	—	—	—	1,101,725	1972-73
40,856	99,528	100,054	—	—	—	1,267,512	1973-74
45,859	110,314	115,874	—	—	—	1,462,865	1974-75
52,940	127,680	134,212	—	—	—	1,687,843	1975-76 ^p
61,559	148,987	157,156	—	—	—	1,936,108	1976-77 ^p

¹ Les transferts aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 4. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Function, Canada and Provinces, 1976-77

		Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Function		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
No.		thousands of dollars – milliers de dollars						
Public schools:								
School boards: ¹								
1	Teachers' salaries	121,565	21,683	182,428	124,154	1,367,409	1,984,292	203,593
2	Other salaries and wages	8,025	3,870	23,982	22,979	180,129	303,728	32,977
3	Fringe benefits	208	785	6,740	5,910	69,352	120,453	7,088
4	Other operating expenditures	29,672	4,715	31,667	24,214	456,530	473,976	63,818
5	Sub-total, operating	159,470	31,053	244,817	177,257	2,073,420	2,882,449	307,476
6	Capital outlay and debt charges	27,007	3,015	18,327	— ²	219,451	265,117	30,382
7	Sub-total, school boards	186,477	34,068	263,144	177,257	2,292,871	3,147,566	337,858
8	Less transfer to private schools	—	—	—	— 24	—	— 7,693	— 442
9	Sub-total after transfer	186,477	34,068	263,144	177,233	2,292,871	3,139,873	337,416
Governmental expenditures:								
10	Services to school boards	6,341	1,206	5,941	37,669	11,540	38,385	7,692
11	Contribution to teachers' pension funds	3,841	690	11,902	5,183	163,000	207,486	8,722
12	Federal Department of National Defence	18	614	2,288	1,366	5,196	9,039	2,617
13	Other federal and provincial expenditures	4,917	7,366	4,377	4,944	363,248	— 36,601 ³	— 11,468 ³
14	Sub-total	201,594	43,944	287,652	226,395	2,835,855	3,358,182	344,979
Indian and Eskimo education:								
15	Teachers' salaries	—	91	524	693	4,524	6,154	5,151
16	Other operating expenditures	—	151	1,123	1,285	7,021	20,275	9,990
17	Capital outlay	—	25	978	1,442	3,300	4,482	5,705
18	Other expenditures outside federal schools	—	232	950	1,153	10,574	15,334	9,075
19	Sub-total	—	499	3,575	4,573	25,419	46,245	29,921
Special education:								
Handicapped: ⁵								
20	Operating	x	x	x	4,771	18,520	18,521	11,933
21	Capital	—	—	—	600	—	—	—
22	Provincial governmental correspondence courses	—	—	130	—	430	4,416	—
23	Reform schools	125	—	198	80	—	2,934	150
24	Education in federal penitentiaries	—	—	336	171	938	654	146
25	Sub-total	x	x	x	5,622	19,888	26,525	12,229
26	Departmental administration	3,885	626	2,427	3,574	49,835	17,664	3,764
27	Total, public	x	x	x	240,164	2,930,997	3,448,616	390,893
Private schools:								
28	Teachers' salaries	x	x	x	485	73,213	45,480	4,693
29	Other salaries and wages	x	x	x	268	26,336	19,319	1,804
30	Other operating expenditures	x	x	x	679	36,143	21,905	2,283
31	Capital outlay and debt charges	x	x	x	81	7,347	7,911	324
32	Total, private	x	x	x	1,513	143,039	94,609	9,104
33	Grand total	209,671	45,201	299,136 ⁶	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
34	Total enrolment ⁷	No. 151,715	27,943	188,405	164,436	1,362,873	1,951,772	231,637
35	Expenditures per pupil	\$ 1,382	1,618	1,588	1,470	2,256	1,815	1,727

¹ Expenditures of school boards cover calendar year.

² Capital expenditures are included in "Services to school boards".

³ Negative figures are due to different accounting bases of school boards and provincial governments, and intergovernmental transfers.

⁴ All federal schools were amalgamated with the school board system.

⁵ Includes schools for the blind, the deaf and other handicapped.

⁶ Financial data for Nova Scotia are different from those published in *Elementary - Secondary Education - Financial Statistics, 1976-77*, Catalogue 81-250, because of provincial grants to the municipalities to relieve residential school taxes (\$32.9 million).

⁷ Includes kindergarten enrolment reduced by 50%. This conversion was not made for Nova Scotia where kindergartens are full time.

TABLEAU 4. Dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, par fonction, Canada et provinces, 1976-77

askat- newan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	Fonction	No
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties			
Thousands of dollars - milliers de dollars								
Écoles publiques:								
92,400	416,691	539,465	5,723	10,930	—	5,170,333	Conseils scolaires ¹ :	
24,404	80,255	99,693	1,386	2,413	—	783,841	Traitements des enseignants	1
6,158	18,667	18,422	594	1,887	—	256,264	Autres traitements et salaires	2
63,025	105,363	118,323	2,827	5,901	—	1,380,031	Avantages sociaux	3
85,987	620,976	775,903	10,530	21,131	—	7,590,469	Autres dépenses de fonctionnement	4
							Total partiel, fonctionnement	5
19,953	62,760	83,518	—	5,110	—	734,640	Immobilisations et service de la dette	6
05,940	683,736	859,421	10,530	26,241	—	8,325,109	Total partiel, conseils scolaires	7
— 25	— 1,822	— 424	—	—	—	— 10,430	Moins les transferts aux écoles privées	8
05,915	681,914	858,997	10,530	26,241	—	8,314,679	Total partiel après transferts	9
Dépenses gouvernementales:								
5,403	11,681	14,939	5	—	—	140,802	Services aux conseils scolaires	10
13,721	16,436	45,086	—	—	—	476,067	Contributions aux fonds de pensions des enseignants	11
1,178	6,523	2,358	—	—	10,695	41,892	Ministère fédéral de la Défense nationale	12
13,204	— 4,110 ³	92	— 466 ³	3,378	4,129	353,010	Autres dépenses fédérales et provinciales	13
39,421	712,444	921,472	10,069	29,619	14,824	9,326,450	Total partiel	14
L'enseignement des Indiens et des Esquimaux:								
4,980	4,244	2,143	—	—	—	28,504	Traitements des enseignants	15
12,499	6,958	6,605	1,392	—	69	67,368	Autres dépenses de fonctionnement	16
5,333	3,561	4,237	191	—	—	29,254	Immobilisations	17
9,274	12,836	17,371	241	132	—	77,172	Autres dépenses en dehors des écoles fédérales	18
32,086	27,599	30,356	1,824	132 ⁴	69	202,298	Total partiel	19
Enseignement spécial:								
1,177	3,366	2,401	—	—	—	66,844	Handicapés ⁵ :	
—	—	—	—	—	—	600	Fonctionnement	20
490	2,470	1,104	—	—	—	9,040	Immobilisations	21
210	146	112	25	20	—	4,000	Cours par correspondance du gouvernement provincial	22
135	346	629	—	—	—	3,355	Écoles de rééducation	23
2,012	6,328	4,246	25	20	—	83,839	Enseignement dans les pénitenciers fédéraux	24
							Total partiel	25
2,758	3,349	2,287	389	2,854	—	93,412	Administration ministérielle	26
76,277	749,720	958,361	12,307	32,625	14,893	9,705,999 ⁶	Total, public	27
Écoles privées:								
1,136	4,344	13,912	—	—	—	145,064	Traitements des enseignants	28
907	1,743	4,677	—	—	—	55,420	Autres traitements et salaires	29
1,218	2,605	7,021	—	—	—	72,426	Autres dépenses de fonctionnement	30
314	568	2,037	—	—	—	18,699	Immobilisations et service de la dette	31
3,575	9,260	27,647	—	—	—	291,609	Total, privé	32
79,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608 ⁶	Total général	33
19,696	441,855	543,305	4,866	12,352	4,174	5,305,029	nbre Effectifs scolaires totaux ⁷	34
1,729	1,718	1,815	2,529	2,641	...	1,885	\$ Dépenses par élève	35

Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile.
 Les dépenses d'immobilisation sont incluses dans les "Services aux conseils scolaires".
 Les chiffres négatifs sont dus à différentes bases de comptabilité de conseils scolaires et des gouvernements provinciaux, ainsi qu'aux transferts intergouvernementaux.
 Toutes les écoles fédérales étaient amalgamées avec le système de commission scolaire.
 Comprend les écoles pour les aveugles, les sourds et d'autres handicapés.
 Les données financières pour la Nouvelle-Écosse sont différentes de celles publiées dans *Statistiques financières de l'enseignement élémentaire et primaire, 1976-77*, n° 81-250 au catalogue, à cause des subventions provinciales aux municipalités pour alléger les impôts des écoles résidentielles (\$32.9 millions).
 Inclut les effectifs des maternelles réduits de moitié. Cette conversion n'est pas faite pour la Nouvelle-Écosse où les maternelles sont à plein temps.

TABLE 5. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976-77

			Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick		Québec	Ontario	Manitoba
Source of funds			Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick				
No.										
School boards: ¹										
1	Federal government	\$'000	—	29	929	—		14,673	13,506	1,464
2	Provincial governments		171,226	33,720	196,374	177,257		1,702,319	1,725,013	160,391
3	Municipal governments		3,867	—	62,718	—		522,799	1,355,730	174,436
4	Fees		4,159	95	—	—		11,654	8,174	1,226
5	Other sources		5,165	213	2,583	—		41,426	45,143	3,329
6	Deficit (+) or surplus (-)		2,060	11	540	—		—	—	-2,988
7	Sub-total (1 to 6)		186,477	34,068	263,144	177,257		2,292,871	3,147,566	337,858
8	Less transfers to private schools		—	—	—	24		—	7,693	442
9	Sub-total after transfer (7 - 8)		186,477	34,068	263,144	177,233		2,292,871	3,139,873	337,416
10	Municipal expenditures on school for handicapped									
Private schools: ⁴										
11	Federal government		x	x	x	—		250	937	39
12	Provincial governments		x	x	x	—		86,184	1,078	194
13	Municipal governments		x	x	x	24		—	7,693	442
14	Fees		x	x	x	1,118		41,739	57,638	4,785
15	Other sources ⁵		x	x	x	371		14,866	27,263	3,644
16	Sub-total (11 to 15)		x	x	x	1,513		143,039	94,609	9,104
Direct provincial expenditures in addition to grants to school boards and private schools:										
17	Federal reimbursement		539	2,978	—	1,404		—	325	1,228
18	Provincial net contribution		16,782	6,689	26,834 ⁷	56,123		620,790	263,051	21,853
19	Fees ⁶		x	x	x	5		430	1,649	—
20	Other sources		x	x	x	691		—	2,367	242
21	Sub-total (17 to 20)		x	x	x	58,223		621,220	267,392	23,323
22	Direct federal expenditures in addition to grants to school boards, private schools and reimbursements to provinces		—	1,101	6,733	4,708		16,906	41,351	30,154
Summary:										
23	Federal government (1 + 11 + 17 + 22)		539	4,108	7,672	6,112		31,829	56,119	32,885
24	Provincial governments (2 + 12 + 18)		188,008	40,409	223,293	233,380		2,409,293	1,989,142	182,438
25	Municipal governments (3 - 8 + 10 + 13)		3,867	—	62,718	—		522,799	1,355,730	174,436
26	Sub-total governments (23 to 25)		192,414	44,517	293,683	239,492		2,963,921	3,400,991	389,759
27	Fees (4 + 14 + 19)		4,497	196	1,590	1,123		53,823	67,461	6,011
28	Other sources (5 ± 6 + 15 + 20)		12,760	488	3,863	1,062		56,292	74,773	4,227
29	Total (26 to 28)		209,671	45,201	299,136 ⁷	241,677		3,074,036	3,543,225	399,997
Percentage distribution:										
30	Federal government	%	0.3	9.1	2.6	2.5		1.0	1.6	8.2
31	Provincial governments	%	89.7	89.4	74.6	96.6		78.4	56.1	45.6
32	Municipal governments	%	1.8	—	21.0	—		17.0	38.3	43.6
33	Sub-total governments (30 to 32)	%	91.8	98.5	98.2	99.1		96.4	96.0	97.4
34	Fees	%	2.1	0.4	0.5	0.5		1.8	1.9	1.5
35	Other sources	%	6.1	1.1	1.3	0.4		1.8	2.1	1.1
36	Total (33 to 35)	%	100.0	100.0	100.0	100.0		100.0	100.0	100.0
37	Notes to items 23 and 24: Federal transfers to the provincial governments for minority language program are included in provincial funds ⁸	\$'000	466	285	1,525	8,148		65,178	27,658	1,900

¹ Expenditures of school boards refer to calendar year.² The territorial government expenditures are reimbursed by general purpose grants of the federal government.³ All federal schools were amalgamated with the school board system.⁴ Private kindergartens are excluded.⁵ Includes deficit.⁶ Includes fees for tuition, certification, etc., wherever identifiable.⁷ Financial data for Nova Scotia are different from those published in *Elementary - Secondary Education - Financial Statistics, 1976 - 77*, Catalogue 81 - 250, because of provincial grants to municipalities to relieve residential school taxes (\$32.9 million).⁸ Preliminary. The figures are based on accrual basis.

TABLEAU 5. Dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976 - 77

askat- hewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds	N°
							Conseils scolaires ¹ :	
5,860	12,088	18,779	121	146	—	67,595	\$'000 Gouvernement fédéral	1
175,990	469,198	488,791	10,311	24,907 ²	—	5,335,497	" Gouvernements provinciaux	2
119,338	188,421	349,824	—	711	—	2,777,844	" Administrations municipales	3
1,112	2,982	516	—	—	—	29,918	" Droits	4
5,656	8,426	14,027	98	450	—	126,516	" Autres provenances	5
2,016	2,621	12,516	—	27	—	12,261	" Déficit (+) ou excédent (-)	6
305,940	683,736	859,421	10,530	26,241	—	8,325,109	" Total partiel (1 à 6)	7
— 25	— 1,822	— 424	—	—	—	— 10,430	" Moins les transferts aux écoles privées	8
305,915	681,914	858,997	10,530	26,241 ³	—	8,314,679	" Total partiel après transferts (7 - 8)	9
							" Dépenses municipales au titre de l'enseignement aux handi- capés	10
							Écoles privées ⁴ :	
—	1	1,069	—	—	—	2,306	" Gouvernement fédéral	11
577	2,164	424	—	—	—	90,706	" Gouvernements provinciaux	12
25	1,822	424	—	—	—	10,430	" Administrations municipales	13
1,980	3,528	19,160	—	—	—	131,538	" Droits	14
993	1,745	6,570	—	—	—	56,629	" Autres provenances ⁵	15
3,575	9,260	27,647	—	—	—	291,609	" Total partiel (11 à 15)	16
							Dépenses provinciales directes en outre des conseils scolaires et des écoles privées:	
134	3	—	54	—	—	6,665	" Remboursement fédéral	17
39,724	39,405	84,152	— 3	6,354	—	1,181,754	" Contribution provinciale, nette	18
—	407	—	—	—	—	2,930	" Droits ⁶	19
3,092	5,492	1,658	75	30	—	19,009	" Autres provenances	20
42,950	45,307	85,810	126	6,384	—	1,210,358 ⁷	" Total partiel (17 à 20)	21
27,412	22,499	13,554	1,651	—	14,893	180,962	" Dépenses fédérales directes en outre des subventions aux con- seils scolaires aux écoles privées et des remboursements aux provinces	22
							Résumé:	
33,406	34,591	33,402	1,826	146	14,893	257,528	" Gouvernement fédéral (1 + 11 + 17 + 22)	23
216,291	510,767	573,367	10,308	31,261	—	6,607,957	" Gouvernements provinciaux (2 + 12 + 18)	24
119,338	188,421	349,824	—	711	—	2,777,844	" Administrations municipales (3 - 8 + 10 + 13)	25
369,035	733,779	956,593	12,134	32,118	14,893	9,643,329	" Total partiel, gouvernements (23 à 25)	26
3,092	6,917	19,676	—	—	—	164,386	" Droits (4 + 14 + 19)	27
7,725	18,284	9,739	173	507	—	189,893	" Autres provenances (5 ± 6 + 15 + 20)	28
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608 ⁷	" Total (26 à 28)	29
							Répartition en pourcentage:	
8.8	4.6	3.4	14.8	0.4	100.0	2.6	% Gouvernement fédéral	30
57.0	67.3	58.1	83.8	95.8	—	66.1	% Gouvernements provinciaux	31
31.4	24.8	35.5	—	2.2	—	27.8	% Administrations municipales	32
97.2	96.7	97.0	98.6	98.4	100.0	96.5	% Total partiel, gouvernements (30 à 32)	33
0.8	0.9	2.0	—	—	—	1.6	% Droits	34
2.0	2.4	1.0	1.4	1.6	—	1.9	% Autres provenances	35
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total (33 à 35)	36
845	1,538	1,578	—	—	—	109,121	\$'000 Notes se rapportant aux rubriques 23 et 24: Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du pro- gramme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux ⁸	37

¹ Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile.² Les dépenses du gouvernement territorial sont remboursées par les transferts généraux du gouvernement fédéral.³ Toutes les écoles fédérales étaient amalgamées avec le système de commission scolaire.⁴ Les maternelles privées sont exclues.⁵ Déficit inclus.⁶ Comprend les frais de scolarité, de certification, etc., lorsqu'ils sont identifiables.⁷ Les données financières pour la Nouvelle-Écosse sont différentes de celles publiées dans *Statistiques financières de l'enseignement élémentaire et primaire, 1976 - 77*, n° 81 - 250 au catalogue à cause des subventions provinciales aux municipalités pour alléger les impôts des écoles résidentielles (\$32.9 millions).⁸ Préliminaire. Les données sont fondées sur une comptabilité d'exercice.

TABLE 6. Elementary and Secondary Education, Expenditures by Type of School, Total Enrolment and Expenditures Per Pupil, Canada and Provinces, 1972-73 to 1976-77

	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Public schools: ¹							
1972-73	100,055	23,921	156,800	124,603	1,483,796	2,083,937	215,445
1973-74	134,455	29,448	174,987	134,229	1,779,786	2,214,423	242,933
1974-75	157,293	34,830	202,933	167,950	1,959,679	2,480,028	270,148
1975-76	178,731	35,253	254,222	196,849	2,340,621	2,808,803	314,933
1976-77	205,479	44,570	290,079	229,969	2,885,690	3,375,846	348,743
Indian and Eskimos education:							
1972-73	—	93	1,717	1,201	12,662	20,669	18,113
1973-74	—	40	2,187	2,245	16,765	24,517	22,187
1974-75	—	40	2,676	2,667	18,432	31,284	25,007
1975-76	—	377	2,309	3,099	20,741	35,643	25,665
1976-77	—	499	3,575	4,573	25,419	46,245	29,921
Special education: ²							
1972-73	1,531	37	1,188	2,049	12,785	17,351	1,401
1973-74	2,200	69	1,797	2,422	10,597	19,172	1,661
1974-75	2,374	56	1,833	2,794	12,457	23,886	2,114
1975-76	3,123	97	3,225	4,889	16,763	27,679	2,564
1976-77	x	x	x	5,622	19,888	26,525	12,229
Private schools:							
1972-73	1,189	111	1,459	1,053	85,666	53,431	5,715
1973-74 ³	1,473	—	1,239	663	108,106	59,249	6,135
1974-75 ³	905	—	1,649	591	144,850	64,137	7,015
1975-76 ³	564	—	2,034	1,143	164,360	77,378	7,126
1976-77 ³	x	x	x	1,513	143,039	94,609	9,104
Total expenditures:							
1972-73	102,775	24,162	161,164	128,906	1,594,909	2,175,388	240,674
1973-74	138,128	29,557	180,210	139,559	1,915,254	2,317,361	272,916
1974-75	160,572	34,926	209,091	174,002	2,135,418	2,599,335	304,284
1975-76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976-77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
number — nombre							
Total enrolment: ⁴							
1972-73	156,467	30,096	214,135	175,565	1,541,510	2,021,878	246,390
1973-74	154,696	29,117	210,054	171,374	1,496,477	1,983,253	240,815
1974-75	152,249	28,222	206,759	167,469	1,465,838	1,969,138	235,873
1975-76	152,014	27,922	205,141	166,258	1,421,955	1,969,714	234,164
1976-77	151,715	27,943	188,405	164,436	1,362,873	1,951,772	231,637
dollars							
Expenditures per pupil:							
1972-73	657	802	753	734	1,035	1,076	977
1973-74	893	1,015	858	814	1,280	1,168	1,133
1974-75	1,055	1,238	1,011	1,039	1,457	1,320	1,290
1975-76	1,200	1,280	1,276	1,239	1,788	1,497	1,496
1976-77	1,382	1,618	1,588	1,470	2,256	1,815	1,727

¹ Includes expenditures of school boards and all other provincial and federal expenditures on behalf of public schools as well as departmental administration.

² Includes schools for the handicapped, government correspondence courses, reform schools, and education in penitentiaries.

³ Excludes private kindergartens.

⁴ Includes kindergarten enrolment of school boards reduced by 50%, where applicable.

BLEAU 6. Enseignement primaire et secondaire, dépenses par genre d'école, effectifs scolaires totaux et dépenses par élève, Canada et provinces, 1972-73 à 1976-77

Canada	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Total	
		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties		
Thousands of dollars - milliers de dollars							
							Écoles publiques ¹ :
9,499	415,633	455,315	9,355	25,979	18,401	5,302,739	1972-73
6,736	447,913	519,682	7,944	25,472	17,376	5,935,384	1973-74
0,021	519,129	642,499	8,726	27,379	20,190	6,730,805	1974-75
6,472	629,927	799,892	12,298	30,956	21,110	7,910,067	1975-76
2,179	715,793	923,759	10,458	32,473	14,824	9,419,862	1976-77
							Enseignement des Indiens et des Esquimaux:
2,709	13,986	20,385	1,175	—	2,800	105,510	1972-73
10,762	18,597	21,903	1,385	—	—	130,588	1973-74
18,234	22,356	22,380	1,571	—	—	154,647	1974-75
17,243	23,418	24,638	1,573	—	—	164,706	1975-76
12,086	27,599	30,356	1,824	132	69	202,298	1976-77
							Enseignement spécial ² :
2,137	3,339	2,205	27	14	—	44,064	1972-73
1,953	4,329	2,603	11	9	—	46,823	1973-74
2,385	5,238	3,514	20	16	—	56,687	1974-75
2,384	6,233	4,080	—	24	—	71,061	1975-76
2,012	6,328	4,246	25	20	—	83,839	1976-77
							Écoles privées:
1,461	6,670	15,900	—	—	—	172,655	1972-73
1,769	6,245	15,207	—	—	—	200,086	1973-74 ³
2,817	6,889	19,853	—	—	—	248,706	1974-75 ³
2,662	9,147	23,525	—	—	—	287,939	1975-76 ³
3,575	9,260	27,647	—	—	—	291,609	1976-77 ³
							Dépenses totales:
05,806	439,628	493,805	10,557	25,993	21,201	5,624,968	1972-73
31,220	477,084	559,395	9,340	25,481	17,376	6,312,881	1973-74
73,457	553,612	688,246	10,317	27,395	20,190	7,190,845	1974-75
18,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975-76
79,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976-77
							Effectifs scolaires totaux ⁴ :
39,294	443,634	548,142	4,749	10,777	4,589	5,637,226	1972-73
27,875	428,924	544,694	4,957	11,993	4,566	5,508,795	1973-74
25,761	434,095	548,201	4,903	12,160	4,621	5,455,289	1974-75
21,526	439,985	549,754	4,975	12,151	4,624	5,410,183	1975-76
19,696	441,855	543,305	4,866	12,352	4,174	5,305,029	1976-77
							Dépenses par élève:
860	991	901	2,223	2,412	...	998	1972-73
1,015	1,112	1,027	1,884	2,125	...	1,146	1973-74
1,211	1,275	1,255	2,104	2,253	...	1,318	1974-75
1,439	1,520	1,550	2,788	2,550	...	1,559	1975-76
1,729	1,718	1,815	2,529	2,641	...	1,885	1976-77

¹ Comprend les dépenses des conseils scolaires et toutes autres dépenses provinciales et fédérales pour les écoles publiques ainsi que l'administration ministérielle.

² Comprend les écoles des handicapés, les cours par correspondance du gouvernement, les écoles de rééducation et l'enseignement dans les pénitenciers.

³ Exclut les maternelles privées.

⁴ Inclut les effectifs des maternelles des conseils scolaires réduits de moitié s'il y a lieu.

TABLE 7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972-73 to 1976-77

	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Federal government: ¹							
1972-73	3,822	2,411	5,072	2,591	17,473	26,593	19,839
1973-74	4,909	1,873	4,249	4,047	22,057	30,587	24,411
1974-75	6,625	3,048	5,010	4,199	22,656	39,980	27,347
1975-76	2,851	1,000	5,033	4,477	25,434	44,880	28,565
1976-77	539	4,108	7,672	6,112	31,829	56,119	32,885
Provincial governments: ¹							
1972-73	90,288	19,041	94,705	123,806	1,051,498	1,316,483	123,442
1973-74	102,253	27,495	108,192	133,215	1,173,056	1,411,864	140,915
1974-75	129,173	31,543	129,720	165,977	1,491,988	1,581,245	151,583
1975-76	163,295	34,373	167,210	199,484	1,804,657	1,782,957	166,361
1976-77	188,008	40,409	223,293	233,380	2,409,293	1,989,142	182,438
Municipal governments:							
1972-73	915	2,500	58,020	—	458,863	757,942	88,028
1973-74	3,530	—	64,170	—	553,403	779,878	100,007
1974-75	4,274	—	70,997	—	513,584	891,237	112,016
1975-76	2,848	—	74,159	—	592,980	1,010,440	144,208
1976-77	3,867	—	62,718	—	522,799	1,355,730	174,436
Fees and other:							
1972-73	7,750	210	3,367	2,509	67,075	74,370	9,365
1973-74	27,436	189	3,599	2,297	166,738	95,032	7,583
1974-75	20,500	335	3,364	3,826	107,190	86,873	13,338
1975-76	13,424	354	15,388	2,019	119,414	111,226	11,154
1976-77	17,257	684	5,453	2,185	110,115	142,234	10,238
Total:							
1972-73	102,775	24,162	161,164	128,906	1,594,909	2,175,388	240,674
1973-74	138,128	29,557	180,210	139,559	1,915,254	2,317,361	272,916
1974-75	160,572	34,926	209,091	174,002	2,135,418	2,599,335	304,284
1975-76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976-77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
Federal transfers to provincial governments for minority language program:							
1972-73	198	113	781	4,831	32,989	16,531	1,062
1973-74	237	128	822	5,144	40,742	17,791	1,109
1974-75	272	166	925	5,778	49,893	23,632	1,298
1975-76P	357	233	1,177	7,112	61,155	23,957	1,601
1976-77P	466	285	1,525	8,148	65,178	27,658	1,900

¹ Federal transfers to the provincial governments for minority language program are included in the provincial funds.

TABLEAU 7. Dépenses au titre de l'enseignement primaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972-73 à 1976-77

skat- ewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
ousands of dollars - milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral ¹ :
13,424	18,570	21,603	1,175	6	21,201	153,780	1972-73
21,888	23,469	23,841	1,385	7	17,376	180,099	1973-74
29,472	26,769	24,474	1,571	8	20,190	211,349	1974-75
28,368	28,451	26,869	1,573	-	21,110	218,611	1975-76
33,406	34,591	33,402	1,826	146	14,893	257,528	1976-77
							Gouvernements provinciaux ¹ :
00,979	244,059	279,899	9,302	25,194	-	3,478,696	1972-73
15,494	272,040	324,803	7,857	25,190	-	3,842,374	1973-74
42,440	367,648	392,013	8,603	26,493	-	4,618,426	1974-75
80,116	459,612	478,620	12,166	29,960	-	5,478,811	1975-76
16,291	510,767	573,367	10,308	31,261	-	6,607,957	1976-77
							Administrations municipales:
84,555	159,438	161,341	-	715	-	1,772,317	1972-73
86,800	165,389	177,365	-	-	-	1,930,542	1973-74
93,141	138,735	236,937	-	676	-	2,061,597	1974-75
02,266	161,036	315,919	-	633	-	2,404,489	1975-76
19,338	188,421	349,824	-	711	-	2,777,844	1976-77
							Droits et autres provenances:
6,848	17,561	30,962	80	78	-	220,175	1972-73
7,038	16,186	33,386	98	284	-	359,866	1973-74
8,404	20,460	34,822	143	218	-	299,473	1974-75
8,011	19,626	30,727	132	387	-	331,862	1975-76
10,817	25,201	29,415	173	507	-	354,279	1976-77
							Total:
205,806	439,628	493,805	10,557	25,993	21,201	5,624,968	1972-73
231,220	477,084	559,395	9,340	25,481	17,376	6,312,881	1973-74
273,457	553,612	688,246	10,317	27,395	20,190	7,190,845	1974-75
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975-76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976-77
							Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire:
493	888	840	-	-	-	58,726	1972-73
496	917	902	-	-	-	68,288	1973-74
608	1,065	1,106	-	-	-	84,743	1974-75
701	1,339	1,430	-	-	-	99,062	1975-76P
845	1,538	1,578	-	-	-	109,121	1976-77P

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 8. Expenditures on Post-secondary Non-university Education,¹ by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976-77

		Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia ²	New Brunswick		Québec	Ontario	Manitob
Source of funds		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse ²	Nouveau- Brunswick				
No.		thousands of dollars — milliers de dollars							
Operating:									
1	Federal government	1,926	343	5,378	1,360		2,364	6,299	2,11
2	Provincial governments	7,908	1,785	9,529	5,207		352,503	209,459	5,92
3	Municipal governments	—	—	—	—		420	—	—
4	Fees	82	670	1,166	328		23,825	41,060	30
5	Other sources ³	292	13	32	747		19,362	8,317	39
6	Sub-total	10,208	2,811	16,105	7,642		398,474	265,135	8,84
Capital:									
7	Federal government	—	—	81	—		—	—	—
8	Provincial governments	1,055	130	237	10		45,907	23,856	19
9	Other sources	—	—	—	—		1,000	200	—
10	Sub-total	1,055	130	318	10		46,907	24,056	19
Scholarships, student aid:									
Federal:									
11	Scholarships, student aid	30	35	120	110		547	823	50
12	Cost of loans (to students)	74	43	373	190		8,072	6,459	30
13	Canadian International Development Agency	—	—	—	—		—	—	—
14	Provincial	116	197	349	225		25,255	15,815	70
15	Sub-total	220	275	842	525		33,874	23,097	1,50
Other (departmental): ⁵									
16	Federal	—	—	—	—		—	—	—
17	Provincial	16	—	169	109		13,420	6,305	4,90
18	Sub-total	16	—	169	109		13,420	6,305	4,90
19	Total (6 + 10 + 15 + 18)	11,499	3,216	17,434	8,286		492,675	318,593	15,50
Summary:									
20	Federal government (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁶	2,030	421	5,952	1,660		10,983	13,581	2,90
21	Provincial governments (2 + 8 + 14 + 17)	9,095	2,112	10,284	5,551		437,085	255,435	11,80
22	Municipal governments (3)	—	—	—	—		420	—	—
23	Three levels of government (20 to 22)	11,125	2,533	16,236	7,211		448,488	269,016	14,80
24	Fees (4)	82	670	1,166	328		23,825	41,060	30
25	Other sources (5 + 9)	292	13	32	747		20,362	8,517	39
26	Total (23 to 25)	11,499	3,216	17,434	8,286		492,675	318,593	15,50
Percentage distribution:									
27	Federal government ⁶	%	17.6	13.1	34.1	20.0	2.2	4.2	19
28	Provincial governments	%	79.1	65.7	59.0	67.0	88.7	80.2	75
29	Municipal governments	%	—	—	—	—	0.1	—	—
30	Three levels of government	%	96.7	78.8	93.1	87.0	91.0	84.4	95
31	Fees and other sources	%	3.3	21.2	6.9	13.0	9.0	15.6	4
32	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100
Note: This table excludes:									
Federal student loans:									
33	Value of certificates	\$'000	..	..	..	..	..	..	..
34	Number of certificates	No.	318	182	1,593	811	3927	27,605	1,30

¹ Includes expenditures on community colleges and similar institutions; teacher training in Nova Scotia; diploma courses for nurses, laboratory and radiology technicians and other personnel training in hospitals.

² Includes College of Cape Breton's non-university campus only.

³ Includes miscellaneous income identified in public accounts and reports.

⁴ Includes \$3,174,000 from the municipal governments.

⁵ Includes departmental administration and other direct expenditures identified in public accounts.

⁶ Federal transfers to provincial governments for post-secondary and minority language training are included in the provincial contribution.

⁷ Includes only direct federal loans to students; in addition to these in Quebec the provincial government grants most loans.

BLEAU 8. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire¹, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976-77

Skat- wan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No	
Thousands of dollars — milliers de dollars									
							Fonctionnement:		
573	2,624	3,816	—	—	—	26,841	Gouvernement fédéral	1	
433	52,753	46,300	—	—	—	704,803	Gouvernements provinciaux	2	
—	—	27,710	—	—	—	28,130	Administrations municipales	3	
414	5,578	8,288	—	—	—	82,776	Droits	4	
109	2,185	2,178	—	—	—	33,629	Autres provenances ³	5	
529	63,140	88,292	—	—	—	876,179	Total partiel	6	
							Immobilisations:		
—	—	—	—	—	—	81	Gouvernement fédéral	7	
125	13,583	13,943	—	—	—	99,041	Gouvernements provinciaux	8	
—	2,385	4,174 ⁴	—	—	—	7,759	Autres provenances	9	
125	15,968	18,117	—	—	—	106,881	Total partiel	10	
							Bourses, aide aux étudiants:		
							Fédéral:		
588	232	721	317	30	—	4,074	Bourses, aide aux étudiants	11	
168	612	336	3	—	—	16,640	Coût des prêts (aux étudiants)	12	
—	—	—	—	—	—	—	Agence canadienne de développement international	13	
480	2,565	2,138	188	—	—	48,085	Provincial	14	
236	3,409	3,195	508	30	—	68,799	Total partiel	15	
							Autres (ministérielles) ⁵ :		
—	—	—	55	—	211	266	Fédéral	16	
580	3,178	3,654	—	—	—	32,388	Provincial	17	
580	3,178	3,654	55	—	211	32,654	Total partiel	18	
470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	Total (6 + 10 + 15 + 18)	19	
							Résumé:		
329	3,468	4,873	375	30	211	47,902	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁶	20	
618	72,079	66,035	188	—	—	884,317	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 14 + 17)	21	
—	—	30,884	—	—	—	31,304	Administrations municipales (3)	22	
947	75,547	101,792	563	30	211	963,523	Trois paliers de gouvernement (20 à 22)	23	
414	5,578	8,288	—	—	—	82,776	Droits (4)	24	
109	4,570	3,178	—	—	—	38,214	Autres provenances (5 + 9)	25	
470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	Total (23 à 25)	26	
							Répartition en pourcentage:		
7.6	4.1	4.3	66.6	100.0	100.0	4.4	%	Gouvernement fédéral ⁶	27
83.7	84.1	58.3	33.4	—	—	81.5	%	Gouvernements provinciaux	28
—	—	27.3	—	—	—	2.9	%	Administrations municipales	29
91.3	88.2	89.9	100.0	100.0	100.0	88.8	%	Trois paliers de gouvernement	30
8.7	11.8	10.1	—	—	—	11.2	%	Droits et autres provenances	31
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	%	Total	32
							Nota: Ce tableau exclut:		
							Prêts fédéraux aux étudiants:		
716	2,613	1,434	8	—	901	16,848	\$'000	Valeur des certificats	33
							nbre	Nombre de certificats	34

Y compris les dépenses des collèges communautaires et des établissements assimilés; formation pédagogique en Nouvelle-Écosse; cours de sciences infirmières, des techniciens de laboratoire et en radiologie et des autres personnels hospitaliers.
Comprend seulement le campus non-universitaire du *College of Cape Breton*.
Comprend des revenus divers identifiés dans les comptes publics, et des rapports.
Comprend \$3,174,000 des administrations municipales.
Y compris l'administration ministérielle et autres dépenses directes identifiées aux comptes publics; exclut les cours d'été des enseignants.
Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.
Comprend les prêts fédéraux directs aux étudiants; en addition à ceux dans le Québec, le gouvernement provincial décerne la majorité des prêts.

TABLE 9. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces 1976-77

Function		Newfound- land	Prince- Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
No.		thousands of dollars – milliers de dollars						
Operating:								
1	Instruction	32,359	3,559	47,389	36,433	326,850	554,166	63,282
2	Libraries	3,676	629	5,182	3,772	34,017	60,654	5,707
3	Sub-total (1 + 2)	36,035	4,188	52,571	40,205	360,867	614,820	68,989
4	Administration	4,831	1,254	9,844	6,694	72,961	94,760	10,941
5	Maintenance	5,347	1,140	12,541	9,784	72,475	119,608	19,238
6	Scholarships	461	86	2,300	1,000	4,529	15,737	2,587
Other:								
7	Miscellaneous	446	218	2,171	1,300	6,925	19,550	1,627
8	Ancillary enterprises, net	—	206	1,061	201	4,138	—	97
9	Sub-total (3 to 8)	47,120	7,092	80,488	59,184	521,895	864,475	103,479
10	Sponsored research	7,186	—	5,903	3,891	84,878	109,797	15,471
11	Sub-total (including research) (9 + 10)	54,306	7,092	86,391 ¹	63,075 ¹	606,773	974,272	118,950
Capital:								
12	Land	—	1	2,790	26	41	1,216	83
13	Buildings, contents	970	223	10,920	4,788	40,702	27,926	796
14	Other out of capital funds	—	—	237	161	5,636	6,789	1,372
15	Sub-total (12 to 14)	970	224	13,947 ¹	4,975 ¹	46,379	35,931	2,251
Scholarships, student aid:								
Federal:								
16	Scholarships, student aid	770	117	1,764	1,190	14,848	28,645	3,372
17	Cost of loans	910	211	2,596	1,038	5,369	12,713	1,229
18	Canadian International Development Agency ²	—	—	—	—	—	—	—
Provincial:								
19	Scholarships, student aid	5,367	462	3,867	2,593	29,877	47,322	2,317
20	Sub-total (16 to 19)	7,047	790	8,227	4,821	50,094	88,680	6,918
21	Other (departmental) ³	3,821	600	4,058	4,231	15,675	78,402	9,056
22	Total (11 + 15 + 20 + 21)	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
Enrolment:								
23	Full-time	No.	6,635	1,478	18,214	11,062	77,639	163,985
24	Part-time	"	3,225	854	6,108	4,453	64,979	73,234
25	Summer courses	"	2,152	1,202	5,245	3,870	45,171	64,100
26	Non-credit courses	"	3,595	237	9,259	3,995	37,954	75,106
27	Total full-time equivalent enrolment	"	...	...	...	...	...	...
28	Operating expenditures per full-time equivalent (11 ÷ 27)	\$	...	...	...	...	...	...
Note: This table excludes:								
29	(a) Ancillary enterprises (gross)	\$'000	2,506	1,077	14,603	8,022	41,509	97,807
30	(b) Medical education in hospitals	"	3,911	47	4,141	3,430	33,772	55,772
31	(c) Federal student loans: value of certificates	"	4,152	963	11,846	4,739	725 ⁶	58,012
32	Federal student loans: number of certificates	No.	4,886	677	8,398	3,574	574 ⁶	54,833

¹ Some institutions reported nine months only, because of a change in their financial periods. The College of Cape Breton's non-university campus is excluded.

² Includes aid to Canadian students studying abroad and to foreign students studying in Canada.

³ Includes capital expenditures by the provincial departments of public works, departmental administration and other direct spending of provincial and federal departments on behalf of university education as well as grants to institutions outside the province.

⁴ Includes part-time students converted to full time at 3.5 to 1, summer and non-credit courses converted according to length of course.

⁵ Adjusted for institutions in Nova Scotia and New Brunswick reporting nine months only. See footnote 1.

⁶ Includes only direct federal loans to students, but line 17 also includes all the costs of loans given indirectly through the provincial government.

TABLEAU 9. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par fonction, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1976-77

	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Fonction	No
Units of dollars — milliers de dollars								
							Fonctionnement:	
38	127,687	136,530	—	—	—	1,387,093	Enseignement	1
76	12,890	16,512	—	—	—	148,715	Bibliothèques	2
14	140,577	153,042	—	—	—	1,535,808	Total partiel (1 + 2)	3
01	16,739	20,237	—	—	—	246,562	Administration	4
63	24,269	25,745	—	—	—	301,510	Entretien	5
08	1,839	4,758	—	—	—	34,005	Bourses	6
							Autres:	
77	2,151	4,386	—	—	—	39,151	Divers	7
89	222	257	—	—	—	6,271	Entreprises auxiliaires, nettes	8
52	185,797	208,425	—	—	—	2,163,307	Total partiel (3 à 8)	9
83	20,100	20,805	—	—	—	279,014	Recherche subventionnée	10
35	205,897	229,230	—	—	—	2,442,321	Total partiel (recherche comprise) (9 + 10)	11
							Immobilisations:	
01	1,315	714	—	—	—	7,387	Terrain	12
134	16,270	15,782	—	—	—	126,511	Bâtiments et contenu	13
713	7,220	228	—	—	—	22,356	Autres dépenses en immobilisations	14
048	24,805	16,724	—	—	—	156,254	Total partiel (2 à 14)	15
							Bourses, aide aux étudiants:	
							Fédéral:	
727	4,271	7,264	322	—	8,570	73,860	Bourses, aide aux étudiants	16
317	2,566	3,292	—	—	790	31,031	Coûts des prêts	17
—	—	—	—	—	21,123	21,123	Agence canadienne de développement international ²	18
							Provincial:	
483	7,123	4,971	—	—	—	107,382	Bourses, aide aux étudiants	19
527	13,960	15,527	322	—	30,483	233,396	Total partiel (16 à 19)	20
572	16,299	5,934	54	—	2,037	144,739	Autres (ministérielles) ³	21
482	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	Total (11 + 15 + 20 + 21)	22
							Effectifs:	
964	32,549	31,684	—	—	—	376,506	À plein temps	23
450	8,651	10,133	—	—	—	190,957	À temps partiel	24
844	12,681	9,046	—	—	—	158,438	Cours d'été	25
032	40,353	34,400	—	—	—	226,966	Cours sans crédits	26
...	...	...	—	—	—	472,660 ⁴	Total, équivalent à plein temps	27
...	...	...	—	—	—	5,188 ⁵	\$ Dépenses d'exploitation par équivalent à plein temps (11 ÷ 27)	28
Nota: Ce tableau exclut:								
489	18,568	18,683	—	—	—	219,555	\$'000 a) Les entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	29
516	8,810	5,146	—	—	—	121,915	" b) L'enseignement médical dans les hôpitaux	30
449	11,710	15,021	—	—	3,605	117,831	" c) Prêts fédéraux aux étudiants: valeur des certificats	31
948	8,682	13,209	—	—	2,143	104,086	nbre Prêts fédéraux aux étudiants: nombre de certificats	32

¹ Quelques instituts ont rapporté neuf mois seulement à cause du changement de leurs périodes financières. Le campus non-universitaire du *College of Cape Breton* est exclu.

² Comprend l'aide aux étudiants canadiens à l'étranger et aux étudiants étrangers au Canada.

³ Comprend les dépenses en immobilisations effectuées par le ministère provincial des travaux publics, l'administration ministérielle et les autres dépenses directes des ministères provinciaux et fédéraux aux fins de l'enseignement universitaire et aussi les subventions accordées aux établissements en dehors de la province.

⁴ Comprend les étudiants à temps partiel convertis en équivalents à plein temps à raison de 3.5 pour 1, les cours d'été et les cours sans crédits convertis selon la durée des cours.

⁵ Juste pour les instituts en Nouvelle-Écosse et Nouveau-Brunswick qui ont rapporté neuf mois seulement. Voir la note 1 ci-haut.

⁶ Comprend seulement les prêts fédéraux directs aux étudiants, mais la ligne 17 comprend tous les coûts des prêts donnés indirectement par le gouvernement provincial.

TABLE 10. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976-77

		Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Source of funds		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
No.		thousands of dollars — milliers de dollars						
Operating:								
Federal government: ¹								
1	Regular operating	—	—	151	23	10,502	13,854	973
2	Sponsored research	5,741	—	4,819	3,001	43,994	64,718	10,517
Provincial governments:								
3	Regular operating	43,300	6,091	61,869	44,414	457,190	676,204	87,388
4	Sponsored research	136	—	138	379	18,195	19,642	2,368
Municipal governments:								
5	Regular operating	—	—	—	—	43	192	79
6	Sponsored research	—	—	—	—	139	25	22
Fees:								
7	Regular operating	5,502	1,205	13,436	9,259	62,908	135,129	11,496
Miscellaneous:								
8	Regular operating	461	— 114	5,899	6,106	17,460	84,264	6,852
9	Sponsored research	—	—	391	—	2,014	3,494	246
10	Ancillary enterprises, net	10	—	—	—	—	730	—
11	Deficit (+) or surplus (—)	— 844	— 90	— 312	— 107	— 5,672	— 23,980	— 991
12	Sub-total	54,306	7,092	86,391 ²	63,075 ²	606,773	974,272	118,950
Capital:								
13	Federal government	—	—	—	175	1,994	2,278	12
14	Provincial governments	—	1,050	3,238	3,393	22,481	16,898	1,090
15	Municipal governments	—	—	—	50	2	—	—
16	Other sources	—	215	8,143	911	26,400	16,082	1,102
17	Deficit (+) or surplus (—)	970	— 1,041	2,566	446	— 4,498	673	47
18	Sub-total	970	224	13,947 ²	4,975 ²	46,379	35,931	2,251
Scholarships, student aid:								
19	Federal ³	1,680	328	4,360	2,228	20,217	41,358	4,601
20	Provincial	5,367	462	3,867	2,593	29,877	47,322	2,317
21	Sub-total	7,047	790	8,227	4,821	50,094	88,680	6,918
Other (departmental):								
22	Federal	1,093	—	749	3,825	4,358	5,432	807
23	Provincial	2,728	600	3,309	406	11,317	72,970	8,249
24	Sub-total	3,821	600	4,058	4,231	15,675	78,402	9,056
Summary:								
25	Federal government (1 + 2 + 13 + 19 + 22) ¹	8,514	328	10,079	9,252	81,065	127,640	16,910
26	Provincial governments (3 + 4 + 14 + 20 + 23)	51,531	8,203	72,421	51,185	539,060	833,036	101,412
27	Municipal governments (5 + 6 + 15)	—	—	—	50	184	217	101
28	Sub-total (25 to 27)	60,045	8,531	82,500	60,487	620,309	960,893	118,423
29	Fees (7)	5,502	1,205	13,436	9,259	62,908	135,129	11,496
30	Other sources (8 to 11 + 16 + 17)	597	— 1,030	16,687	7,356	35,704	81,263	7,256
31	Total (28 to 30)	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
Percentage distribution:								
32	Federal government ¹	%	12.9	3.8	9.0	12.0	11.3	12.3
33	Provincial governments	%	77.9	94.2	64.3	66.4	75.0	73.9
34	Municipal governments	%	—	—	—	0.1	—	0.1
35	Sub-total	%	90.8	98.0	73.3	78.5	86.3	86.3
36	Fees	%	8.3	13.8	11.9	12.0	8.7	8.4
37	Other sources	%	0.9	— 11.8	14.8	9.5	5.0	5.3
38	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Note: This table excludes:								
39	Ancillary enterprises (gross)	\$'000	2,516	871	13,542	7,821	37,371	9,194

¹ Federal transfers to the provincial governments for post-secondary education and for minority language teaching purposes are included in the provincial grants.

² Some institutions reported nine months only, because of a change in their financial periods. The college of Cape Breton's non-university campus is excluded.

³ Includes cost of loans to students.

LEAU 10. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976-77

Province	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	Nº
Thousands of dollars — milliers de dollars								
283	1,979	7,420	—	—	—	35,185	Fonctionnement:	
319	13,746	15,336	—	—	—	169,191	Gouvernement fédéral ¹ :	
							Fonctionnement régulier	1
							Recherche subventionnée	2
293	156,290	174,725	—	—	—	1,776,764	Gouvernements provinciaux:	
829	3,748	2,161	—	—	—	49,596	Fonctionnement régulier	3
							Recherche subventionnée	4
—	119	27	—	—	—	460	Administrations municipales:	
—	12	18	—	—	—	216	Fonctionnement régulier	5
							Recherche subventionnée	6
040	22,988	19,842	—	—	—	292,805	Droits:	
							Fonctionnement régulier	7
024	14,875	13,500	—	—	—	157,327	Divers:	
—	226	1,036	—	—	—	7,407	Fonctionnement régulier	8
—	—	—	—	—	—	740	Recherche subventionnée	9
453	- 8,086	- 4,835	—	—	—	- 47,370	Entreprises auxiliaires, nettes	10
335	205,897	229,230	—	—	—	2,442,321	Déficit (+) ou excédent (-)	11
							Total partiel	12
—	—	401	—	—	—	4,860	Immobilisations:	
964	17,886	6,208	—	—	—	84,208	Gouvernement fédéral	13
—	—	—	—	—	—	52	Gouvernements provinciaux	14
077	5,072	3,603	—	—	—	62,605	Administrations municipales	15
993	1,847	6,512	—	—	—	4,529	Autres provenances	16
048	24,805	16,724	—	—	—	156,254	Déficit (+) ou excédent (-)	17
							Total partiel	18
044	6,837	10,556	322	—	30,483	126,014	Bourses, aide aux étudiants:	
483	7,123	4,971	—	—	—	107,382	Fédéral ³	19
527	13,960	15,527	322	—	30,483	233,396	Provincial	20
							Total partiel	21
146	20	4,735	54	—	2,037	25,256	Autres (ministérielles):	
426	16,279	1,199	—	—	—	119,483	Fédéral	22
572	16,299	5,934	54	—	2,037	144,739	Provincial	23
							Total partiel	24
792	22,582	38,448	376	—	32,520	360,506	Résumé:	
995	201,326	189,264	—	—	—	2,137,433	Gouvernement fédéral (1 + 2 + 13 + 19 + 22) ¹	25
—	131	45	—	—	—	728	Gouvernements provinciaux (3 + 4 + 14 + 20 + 23)	26
0787	224,039	227,757	376	—	32,520	2,498,667	Administrations municipales (5 + 6 + 15)	27
							Total partiel (25 à 27)	28
040	22,988	19,842	—	—	—	292,805	Droits(7)	29
655	13,934	19,816	—	—	—	185,238	Autres provenances (8 à 11 + 16 + 17)	30
7482	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	Total (28 à 30)	31
10.9	8.7	14.4	100.0	—	100.0	12.1	Répartition en pourcentage:	
76.6	77.1	70.8	—	—	—	71.8	Gouvernement fédéral ¹	32
—	0.1	—	—	—	—	—	Gouvernements provinciaux	33
87.5	85.9	85.2	100.0	—	100.0	83.9	Administrations municipales	34
							Total partiel	35
9.4	8.8	7.4	—	—	—	9.9	Droits	36
3.1	5.3	7.4	—	—	—	6.2	Autres provenances	37
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total	38
7400	18,346	18,426	—	—	—	214,024	Nota: Ce tableau exclut:	
						\$'000	Les entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	39

Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales. Quelques instituts ont rapporté neuf mois seulement à cause du changement de leurs périodes financières. Le campus non-universitaire du College of Cape Breton est exclu. Comprend les coûts des prêts aux étudiants.

TABLE 11. Expenditures on Post-secondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976-77¹

		Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Source of funds		Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
No.		thousands of dollars - milliers de dollars						
Operating:								
1	Federal government	7,667	343	10,348	4,384	56,860	84,871	13,648
2	Provincial governments	51,344	7,876	71,536	50,000	827,888	905,305	95,682
3	Municipal governments	—	—	—	—	602	217	103
4	Fees	5,584	1,875	14,602	9,587	86,733	176,189	11,861
5	Other sources	— 81	— 191	6,010	6,746	33,164	72,825	6,501
6	Sub-total	64,514	9,903	102,496	70,717	1,005,247	1,239,407	127,792
Capital:								
7	Federal government	—	—	81	175	1,994	2,278	1,288
8	Provincial governments	1,055	1,180	3,475	3,403	68,388	40,754	1,288
9	Other sources	970	— 826	10,709	1,407 ²	22,904 ²	16,955	1,144
10	Sub-total	2,025	354	14,265	4,985	93,286	59,987	2,440
Scholarships, student aid:								
11	Federal	1,784	406	4,853	2,528	28,836	48,640	5,437
12	Provincial	5,483	659	4,216	2,818	55,132	63,137	3,071
13	Sub-total	7,267	1,065	9,069	5,346	83,968	111,777	8,508
Other (departmental):								
14	Federal	1,093	—	749	3,825	4,358	5,432	80
15	Provincial	2,744	600	3,478	515	24,737	79,275	13,200
16	Sub-total	3,837	600	4,227	4,340	29,095	84,707	14,010
17	Total (6 + 10 + 13 + 16)	77,643	11,922	130,057	85,388	1,211,596	1,495,878	152,750
Summary:								
18	Federal government (1 + 7 + 11 + 14)	10,544	749	16,031	10,912	92,048	141,221	19,891
19	Provincial governments (2 + 8 + 12 + 15)	60,626	10,315	82,705	56,736	976,145	1,088,471	113,244
20	Municipal governments (3)	—	—	—	50	604	217	10
21	Three levels of government (18 to 20)	71,170	11,064	98,736	67,698	1,068,797	1,229,909	133,244
22	Fees (4)	5,584	1,875	14,602	9,587	86,733	176,189	11,861
23	Other sources (5 + 9)	889	— 1,017	16,719	8,103	56,066	89,780	7,651
24	Total (21 to 23)	77,643	11,922	130,057	85,388	1,211,596	1,495,878	152,750
Percentage distribution:								
25	Federal government	% 13.6	6.3	12.3	12.8	7.6	9.4	13.0
26	Provincial governments	% 78.1	86.5	63.6	66.5	80.6	72.8	74.0
27	Municipal governments	% —	—	—	—	—	—	—
28	Three levels of government	% 91.7	92.8	75.9	79.3	88.2	82.2	87.0
29	Fees and other sources	% 8.3	7.2	24.1	20.7	11.8	17.8	12.0
30	Total	% 100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Note: to items 1, 2, 18, 19, 25 and 26:								
Adjustment for federal transfer of funds to provincial governments:								
31	(a) For post-secondary education	\$'000 32,277	7,036	57,592	40,033	614,917	610,339	73,850
32	(b) For minority language programmes	—	—	92	1,632	22,534	2,816	12
33	Transfer payments, total	32,277	7,036	57,684	41,665	637,451	613,155	73,972
34	Adjusted federal contribution	42,821	7,785	73,715	52,577	729,499	754,376	93,877
35	Adjusted provincial contribution	28,349	3,279	25,021	15,071	338,694	475,316	39,269
36	Federal share adjusted	% 55.2	65.3	56.7	61.6	60.2	50.4	61.0
37	Provincial share adjusted	% 36.5	27.5	19.2	17.7	28.0	31.8	25.0

¹ See details on Tables 8 - 10.² Includes municipal contributions.

TABLEAU 11. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non-universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976-77¹

Stat- ut- van	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
Thousands of dollars - milliers de dollars								
Fonctionnement:								
1,175	18,349	26,572	—	—	—	231,217	Gouvernement fédéral	1
555	212,791	223,186	—	—	—	2,531,163	Gouvernements provinciaux	2
—	131	27,755	—	—	—	28,806	Administrations municipales	3
454	28,566	28,130	—	—	—	375,581	Droits	4
680	9,200	11,879	—	—	—	151,733	Autres provenances	5
864	269,037	317,522	—	—	—	3,318,500	Total partiel	6
Immobilisations:								
—	—	401	—	—	—	4,941	Gouvernement fédéral	7
2,089	31,469	20,151	—	—	—	183,249	Gouvernements provinciaux	8
916	9,304	14,289 ²	—	—	—	74,945 ²	Autres provenances	9
1,173	40,773	34,841	—	—	—	263,135	Total partiel	10
Bourses, aide aux étudiants:								
3,800	7,681	11,613	642	30	30,483	146,728	Fédéral	11
3,963	9,688	7,109	188	—	—	155,467	Provincial	12
7,763	17,369	18,722	830	30	30,483	302,195	Total partiel	13
Autres (ministérielles):								
2,146	20	4,735	109	—	2,248	25,522	Fédéral	14
3,006	19,457	4,853	—	—	—	151,871	Provincial	15
5,152	19,477	9,588	109	—	2,248	177,393	Total partiel	16
4,952	346,656	380,673	939	30	32,731	4,061,223	Total (6 + 10 + 13 + 16)	17
Résumé:								
4,121	26,050	43,321	751	30	32,731	408,408	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 14)	18
4,613	273,405	255,299	188	—	—	3,021,750	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 12 + 15)	19
—	131	30,929	—	—	—	32,032	Administrations municipales (3)	20
8,734	299,586	329,549	939	30	32,731	3,462,190	Trois paliers de gouvernement (18 à 20)	21
2,454	28,566	28,130	—	—	—	375,581	Droits (4)	22
3,764	18,504	22,994	—	—	—	223,452	Autres provenances (5 + 9)	23
4,952	346,656	380,673	939	30	32,731	4,061,223	Total (21 à 23)	24
Répartition en pourcentage:								
10.5	7.5	11.4	80.0	100.0	100.0	10.0	% Gouvernement fédéral	25
77.5	78.9	67.1	20.0	—	—	74.4	% Gouvernements provinciaux	26
—	—	8.1	—	—	—	.8	% Administrations municipales	27
88.0	86.4	86.6	100.0	100.0	100.0	85.2	% Trois paliers de gouvernement	28
12.0	13.6	13.4	—	—	—	14.8	% Droits et autres provenances	29
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	30
Nota: se rapportant aux rubriques 1, 2, 18, 19, 25 et 26:								
Rectification pour tenir compte des transferts des fonds fédéraux aux gouvernements provinciaux:								
50,693	147,410	155,578	—	—	—	1,799,725	\$'000 a) Pour l'enseignement postsecondaire	31
21	39	—	—	—	—	27,262	" b) Pour le programme de la langue minoritaire	32
50,714	147,449	155,578	—	—	—	1,826,987	" Transferts, total	33
74,835	173,499	198,899	751	30	32,731	2,235,395	" Contribution fédérale rectifiée	34
43,899	125,956	99,721	188	—	—	1,194,763	" Contribution provinciale rectifiée	35
55.5	50.1	52.3	80.0	100.0	100.0	55.0	% Part fédérale rectifiée	36
32.5	36.3	26.2	20.0	—	—	29.4	% Part provinciale rectifiée	37

Voir les détails aux tableaux 8-10.
Comprend les contributions municipales.

TABLE 12. Expenditures of Post-secondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972-73 to 1976-77

	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
	thousands of dollars - milliers de dollars						
Operating:							
1972-73	4,500	1,637	7,935	5,748	185,363	149,515	6,718
1973-74	5,812	1,689	8,812	4,751	237,617	187,089	6,075
1974-75	7,561	2,204	8,896	4,169	285,472	202,071	6,963
1975-76	8,470	2,618	12,296	4,513	346,032	234,437	8,338 ^r
1976-77	10,208	2,811	16,105	7,642	398,474	265,135	8,843
Capital:							
1972-73	490	150	145	161	16,998	62,633	-
1973-74	446	153	296	137	31,792	23,478	259
1974-75	565	176	774	379	32,599	28,960	58
1975-76	1,248	88	480	814	36,939	29,497	235 ^r
1976-77	1,055	130	318	10	46,907	24,056	195
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1972-73	496	84	613	501	13,637	7,154	2,310
1973-74	486	235	1,043	536	21,472	11,065	1,304
1974-75	228	380	1,245	571	34,014	22,652	1,754
1975-76	208	404	1,347	591	42,587	26,060	7,393
1976-77	236	275	1,011	634	47,294	29,402	6,545
Total expenditures:							
1972-73	5,486	1,871	8,693	6,410	215,998	219,302	9,028
1973-74	6,744	2,077	10,151	5,424	290,881	221,632	7,638
1974-75	8,354	2,760	10,915	5,119	352,085	253,683	8,775
1975-76	9,926	3,110	14,123	5,918	425,558	289,994	15,966 ^r
1976-77	11,499	3,216	17,434	8,286	492,675	318,593	15,583
Federal contribution: ¹							
1972-73	1,007	275	1,515	1,417	2,817	25,653	1,929
1973-74	1,136	306	1,763	1,378	3,361	16,918	1,836
1974-75	1,316	344	1,668	1,391	8,559	9,971	2,041
1975-76	1,502	392	5,422	1,212	10,064	11,728	2,610
1976-77	2,030	421	5,952	1,660	10,983	13,581	2,989
Provincial contributions: ¹							
1972-73	4,352	1,350	6,476	4,664	180,673	174,698	6,379
1973-74	5,190	1,457	7,379	3,949	252,102	191,823	5,207
1974-75	6,544	1,889	8,047	3,301	310,031	221,343	6,054
1975-76	7,874	2,186	7,675	4,203	375,359	251,498	12,593 ^r
1976-77	9,095	2,112	10,284	5,551	437,085	255,435	11,835
Other: ²							
1972-73	127	246	702	329	32,508	18,951	720
1973-74	418	314	1,009	97	35,418	12,891	595
1974-75	494	527	1,200	427	33,495	22,369	680
1975-76	550	532	1,026	503	40,135	26,768	763 ^r
1976-77	374	683	1,198	1,075	44,607	49,577	759

¹ Federal transfers to provincial governments for post-secondary education and minority language programs are included in the provincial contributions.

² Includes municipal contributions, fees and other sources.

TABEAU 12. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
Thousands of dollars — milliers de dollars							
							Fonctionnement:
5,900	31,273	41,813 ^T	—	—	—	440,402 ^T	1972 - 73
6,527	36,880	48,266 ^T	—	—	—	543,518 ^T	1973 - 74
7,371	44,274	60,921 ^T	—	—	—	629,902 ^T	1974 - 75
13,877 ^T	57,899	72,567 ^T	—	—	—	761,047 ^T	1975 - 76
15,529	63,140	88,292	—	—	—	876,179	1976 - 77
							Immobilisations:
1,469	17,379	2,979 ^T	—	—	—	102,404 ^T	1972 - 73
840	7,622	4,056 ^T	—	—	—	69,079 ^T	1973 - 74
1,230	15,870	6,340 ^T	—	—	—	86,951 ^T	1974 - 75
1,435 ^T	16,162	20,187 ^T	—	—	—	107,085 ^T	1975 - 76
125	15,968	18,117	—	—	—	106,881	1976 - 77
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
1,173	1,858	3,473 ^T	30	3	10,388	41,720 ^T	1972 - 73
1,932	1,946	4,118 ^T	42	5	12,047	56,231 ^T	1973 - 74
1,972	3,424	8,618 ^T	42	5	13,021	87,926 ^T	1974 - 75
2,139	3,812	8,586 ^T	54	9	14,329	107,519 ^T	1975 - 76
1,816	6,587	6,849	563	30	211	101,453	1976 - 77
							Dépenses totales:
8,542	50,510	48,265 ^T	30	3	10,388	584,526 ^T	1972 - 73
9,299	46,448	56,440 ^T	42	5	12,047	668,828 ^T	1973 - 74
10,573	63,568	75,879 ^T	42	5	13,021	804,779 ^T	1974 - 75
17,451 ^T	77,873	101,340 ^T	54	9	14,329	975,651 ^T	1975 - 76
17,470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	1976 - 77
							Contribution fédérale ¹ :
1,464	3,229	3,141	15	3	10,388	52,853	1972 - 73
1,486	3,397	3,600	17	5	12,047	47,250	1973 - 74
1,386	3,756	3,419	17	5	13,021	46,894	1974 - 75
1,463	4,480	5,067	22	5	14,329	58,296 ^T	1975 - 76
1,329	3,468	4,873	375	30	211	47,902	1976 - 77
							Contributions provinciales ¹ :
6,590	43,034	26,685 ^T	15	—	—	454,916 ^T	1972 - 73
7,589	38,534	32,218 ^T	25	—	—	545,473 ^T	1973 - 74
8,899	53,489	46,660 ^T	25	—	—	666,282 ^T	1974 - 75
14,464 ^T	67,075	55,833 ^T	32	4	—	798,796 ^T	1975 - 76
14,618	72,079	66,035	188	—	—	884,317	1976 - 77
							Autres ² :
488	4,247	18,439 ^T	—	—	—	76,757 ^T	1972 - 73
224	4,517	20,622 ^T	—	—	—	76,105 ^T	1973 - 74
288	6,323	25,800 ^T	—	—	—	91,603 ^T	1974 - 75
1,524 ^T	6,318	40,440 ^T	—	—	—	118,559 ^T	1975 - 76
1,523	10,148	42,350	—	—	—	152,294	1976 - 77

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus les subventions provinciales.

² Comprend les contributions municipales, les droits et autres provenances.

TABLE 13. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces,
1972-73 to 1976-77

	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Operating:							
1972-73	27,849	4,976	59,793	37,976	311,771	612,403	65,293
1973-74	30,924	5,086	65,313	42,373	350,485	668,557	78,262
1974-75	34,828	5,338	74,258	46,866	430,714	760,923	91,248
1975-76	46,383	7,003	92,057	58,162	523,751	867,895	104,704
1976-77	54,306	7,092	86,391 ¹	63,075 ¹	606,773	974,272	118,950
Capital:							
1972-73	1,125	2,855	2,946	1,644	36,248	111,598	20,848
1973-74	10,299	3,163	1,362	1,554	35,471	119,424	13,179
1974-75	2,005	1,807	6,801	8,907	61,407	51,720	13,029
1975-76	829	758	13,183	11,449	66,832	42,747	15,396
1976-77	970	224	13,947 ¹	4,975 ¹	46,379	35,931	2,251
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1972-73	15,116	1,266	6,225	4,562	37,520	62,462	7,680
1973-74	4,535	1,412	6,605	5,125	54,623	73,666	10,150
1974-75	10,801	1,408	21,932	5,383	55,738	146,189	20,154
1975-76	14,336	1,739	10,281	5,569	61,376	164,690	16,639
1976-77	10,868	1,390	12,285	9,052	65,769	167,082	15,974
Total expenditures:							
1972-73	44,090	9,097	68,964	44,182	385,539	786,463	93,821
1973-74	45,758	9,661	73,280	49,052	440,579	861,647	101,591
1974-75	47,634	8,553	102,991	61,156	547,859	958,832	124,431
1975-76	61,548	9,500	115,521	75,180	651,959	1,075,332	136,739
1976-77	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
Federal contribution: ²							
1972-73	10,764	436	7,799	3,907	57,778	81,974	10,358
1973-74	3,774	503	6,665	4,315	63,894	90,580	11,249
1974-75	3,939	396	8,931	4,630	63,983	107,871	12,584
1975-76	6,257	408	10,901	5,487	74,131	117,629	14,232
1976-77	8,514	328	10,079	9,252	81,065	127,640	16,910
Provincial contributions: ²							
1972-73	27,246	6,080	45,109	30,772	252,269	516,812	69,392
1973-74	36,084	5,704	49,605	35,133	288,502	565,519	73,664
1974-75	37,608	7,203	68,604	45,374	359,791	633,926	91,777
1975-76	50,214	8,129	73,925	48,227	456,989	734,677	105,716
1976-77	51,531	8,203	72,421	51,185	539,060	833,036	101,412
Other: ³							
1972-73	6,080	2,581	16,056	9,503	75,492	187,677	14,071
1973-74	5,900	3,454	17,010	9,604	88,183	205,548	16,678
1974-75	6,087	954	25,456	11,152	124,085	217,035	20,070
1975-76	5,077	963	30,695	21,466	120,839	223,026	16,791
1976-77	6,099	175	30,123	16,665	98,796	216,609	18,853

¹ Some institutions reported nine months only, because of a change in their financial period. The college of Cape Breton's non-university campus is excluded.
² Federal transfers to provincial governments for post-secondary education and minority language program are included in the provincial contributions.

³ Includes municipal contributions, fees and other sources.

TABLEAU 13. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972-73 à 1976-77

Province	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
Thousands of dollars -- milliers de dollars							
							Fonctionnement:
1972-73	124,187	132,598	—	—	—	1,433,712	1972-73
1973-74	132,295	143,733	—	—	—	1,580,956	1973-74
1974-75	152,294	169,420	—	—	—	1,837,964	1974-75
1975-76	182,168	208,107	—	—	—	2,175,362	1975-76
1976-77	205,897	229,230	—	—	—	2,442,321	1976-77
							Immobilisations:
1972-73	40,089	14,523	—	—	—	238,924	1972-73
1973-74	20,265	14,939	—	—	—	223,819	1973-74
1974-75	18,819	19,832	—	—	—	188,854	1974-75
1975-76	27,220	27,241	—	—	—	214,258	1975-76
1976-77	24,805	16,724	—	—	—	156,254	1976-77
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
1972-73	11,598	9,944	142	56	33,863	195,165	1972-73
1973-74	12,433	12,239	155	56	37,998	225,135	1973-74
1974-75	14,171	19,519	156	59	42,543	345,353	1974-75
1975-76	27,602	19,006	195	66	40,395	370,922	1975-76
1976-77	30,259	21,461	376	—	32,520	378,135	1976-77
							Dépenses totales:
1972-73	175,874	157,065	142	56	33,863	1,867,801	1972-73
1973-74	164,993	170,911	155	56	37,998	2,029,910	1973-74
1974-75	185,284	208,771	156	59	42,543	2,372,171	1974-75
1975-76	236,990	254,354	195	66	40,395	2,760,542	1975-76
1976-77	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	1976-77
							Contribution fédérale ² :
1972-73	22,105	31,130	10	56	33,863	267,464	1972-73
1973-74	20,846	30,232	20	56	37,998	279,881	1973-74
1974-75	19,912	31,255	13	59	42,543	304,652	1974-75
1975-76	23,921	30,294	15	60	40,395	332,210	1975-76
1976-77	22,582	38,448	376	—	32,520	360,506	1976-77
							Contributions provinciales ² :
1972-73	126,511	112,847	132	—	—	1,233,405	1972-73
1973-74	120,316	118,609	135	—	—	1,344,367	1973-74
1974-75	134,049	145,273	143	—	—	1,583,099	1974-75
1975-76	188,638	180,760	180	6	—	1,925,561	1975-76
1976-77	201,326	189,264	—	—	—	2,137,433	1976-77
							Autres ³ :
1972-73	27,258	13,088	—	—	—	366,932	1972-73
1973-74	23,831	22,070	—	—	—	405,662	1973-74
1974-75	31,323	32,243	—	—	—	484,420	1974-75
1975-76	24,431	43,300	—	—	—	502,771	1975-76
1976-77	37,053	39,703	—	—	—	478,771	1976-77

Quelques instituts ont rapporté neuf mois seulement à cause du changement de leurs périodes financières. Le campus non-universitaire du *College of Cape Breton* est exclu.
 Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus les subventions provinciales.
 Comprend les contributions municipales, les droits et autres provenances.

TABLE 14. Expenditures of Post-secondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1972-73 to 1976-77

	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitob
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Operating:							
1972-73	32,349	6,613	67,728	43,724	497,134	761,918	72,011
1973-74	36,736	6,775	74,125	47,124	588,102	855,646	84,337
1974-75	42,389	7,542	83,154	51,035	716,186	962,994	98,211
1975-76	54,853	9,621	104,353	62,675	869,783	1,102,332	113,042
1976-77	64,514	9,903	102,496	70,717	1,005,247	1,239,407	127,793
Capital:							
1972-73	1,615	3,005	3,091	1,805	53,246	174,231	20,848
1973-74	10,745	3,316	1,658	1,691	67,263	142,902	13,438
1974-75	2,570	1,983	7,575	9,286	94,006	80,680	13,087
1975-76	2,077	846	13,663	12,263	103,771	72,244	15,631
1976-77	2,025	354	14,265	4,985	93,286	59,987	2,446
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1972-73	15,612	1,350	6,838	5,063	51,157	69,616	9,990
1973-74	5,021	1,647	7,648	5,661	76,095	84,731	11,454
1974-75	11,029	1,788	23,177	5,954	89,752	168,841	21,908
1975-76	14,544	2,143	11,628	6,160	103,963	190,750	24,032
1976-77	11,104	1,665	13,296	9,686	113,063	196,484	22,519
Total expenditures:							
1972-73	49,576	10,968	77,657	50,592	601,537	1,005,765	102,849
1973-74	52,502	11,738	83,431	54,476	731,460	1,083,279	109,229
1974-75	55,988	11,313	113,906	66,275	899,944	1,212,515	133,206
1975-76	71,474	12,610	129,644	81,098	1,077,517	1,365,326	152,705 ¹
1976-77	77,643	11,922	130,057	85,388	1,211,596	1,495,878	152,758
Federal contribution:							
1972-73	12,050	711	9,314	5,324	60,592	107,627	12,287
1973-74	4,910	809	8,428	5,693	67,255	107,498	13,085
1974-75	5,255	740	10,599	6,021	72,542	117,842	14,625
1975-76	7,759	800	16,323	6,668	84,195	129,357	16,842
1976-77	10,544	749	16,031	10,912	92,048	141,221	19,899
Provincial contributions:							
1972-73	31,319	7,430	51,585	35,436	432,945	691,510	75,771
1973-74	41,274	7,161	56,984	39,082	540,604	757,342	78,871
1974-75	44,152	9,092	76,651	48,675	669,822	855,269	97,831
1975-76	58,088	10,315	81,600	52,461	832,348	986,175	118,309 ¹
1976-77	60,626	10,315	82,705	56,736	976,145	1,088,471	113,247
Other: ¹							
1972-73	6,207	2,827	16,758	9,832	108,000	206,628	14,791
1973-74	6,318	3,768	18,019	9,701	123,601	218,439	17,273
1974-75	6,581	1,481	26,656	11,579	157,580	239,404	20,750
1975-76	5,627	1,495	31,721	21,969	160,974	249,794	17,554 ¹
1976-77	6,473	858	31,321	17,740	143,403	266,186	19,612
Note: Federal transfers to provincial governments for post-secondary education and for the minority language programme excluded from the federal contribution and included in the provincial share:							
1972-73 ¹	18,365	4,004	37,750	23,663	332,590	374,364	43,218
1973-74 ¹	21,250	4,633	41,658	27,450	401,929	415,913	48,268
1974-75 ¹	24,494	5,339	48,058	31,721	464,693	478,934	55,615
1975-76 ¹	28,202	6,146	50,100	36,418	541,406	551,053	64,094
1976-77	32,277	7,036	57,684	41,665	637,451	613,155	73,978

¹ Includes municipal contributions, fees and other sources.

TABLEAU 14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1972 - 73 à 1976 - 77

Province at- van	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
Thousands of dollars - milliers de dollars							
Fonctionnement:							
1,766	155,460	174,411 ^r	—	—	—	1,874,114 ^r	1972 - 73
1,455	169,175	191,999 ^r	—	—	—	2,124,474 ^r	1973 - 74
1,446	196,568	230,341 ^r	—	—	—	2,467,866 ^r	1974 - 75
1,009 ^r	240,067	280,674 ^r	—	—	—	2,936,409 ^r	1975 - 76
1,864	269,037	317,522	—	—	—	3,318,500	1976 - 77
Immobilisations:							
1,517	57,468	17,502 ^r	—	—	—	341,328 ^r	1972 - 73
1,003	27,887	18,995 ^r	—	—	—	292,898 ^r	1973 - 74
1,757	34,689	26,172 ^r	—	—	—	275,805 ^r	1974 - 75
1,038 ^r	43,382	47,428 ^r	—	—	—	321,343 ^r	1975 - 76
1,173	40,773	34,841	—	—	—	263,135	1976 - 77
Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:							
1,904	13,456	13,417 ^r	172	59	44,251	236,885 ^r	1972 - 73
1,070	14,379	16,357 ^r	197	61	50,045	281,366 ^r	1973 - 74
1,272	17,595	28,137 ^r	198	64	55,564	433,279 ^r	1974 - 75
1,167	31,414	27,592 ^r	249	75	54,724	478,441 ^r	1975 - 76
1,915	36,846	28,310	939	30	32,731	479,588	1976 - 77
Dépenses totales:							
1,187	226,384	205,330 ^r	172	59	44,251	2,452,327 ^r	1972 - 73
1,528	211,441	227,351 ^r	197	61	50,045	2,698,738 ^r	1973 - 74
1,475	248,852	284,650 ^r	198	64	55,564	3,176,950 ^r	1974 - 75
1,214 ^r	314,863	355,694 ^r	249	75	54,724	3,736,193 ^r	1975 - 76
1,952	346,656	380,673	939	30	32,731	4,061,223	1976 - 77
Contribution fédérale:							
1,748	25,334	34,271	25	59	44,251	320,593 ^r	1972 - 73
1,235	24,243	33,832	37	61	50,045	327,131	1973 - 74
1,922	23,668	34,674	30	64	55,564	351,546	1974 - 75
1,943	28,401	35,361	37	65	54,724	390,475	1975 - 76
1,121	26,050	43,321	751	30	32,731	408,408	1976 - 77
Contributions provinciales:							
1,825	169,545	139,532 ^r	147	—	—	1,688,045 ^r	1972 - 73
1,685	158,850	150,827 ^r	160	—	—	1,889,840 ^r	1973 - 74
1,250	187,538	191,933 ^r	168	—	—	2,249,381 ^r	1974 - 75
1,564 ^r	255,713	236,593 ^r	212	10	—	2,724,388 ^r	1975 - 76
1,613	273,405	255,299	188	—	—	3,021,750	1976 - 77
Autres ¹ :							
1,5614	31,505	31,527 ^r	—	—	—	443,689 ^r	1972 - 73
1,608	28,348	42,692 ^r	—	—	—	481,767 ^r	1973 - 74
1,503	37,646	58,043 ^r	—	—	—	576,023 ^r	1974 - 75
1,707 ^r	30,749	83,740	—	—	—	621,330 ^r	1975 - 76
1,218	47,201	82,053	—	—	—	631,065	1976 - 77
Nota: Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement postsecondaire et pour le programme de la langue minoritaire, exclus de la contribution fédérale et inclus dans les fonds provinciaux:							
1,5729	84,727	87,589	—	—	—	1,042,999	1972 - 73 ^r
1,360	98,611	99,152	—	—	—	1,199,224	1973 - 74 ^r
1,521	109,249	114,768	—	—	—	1,378,122	1974 - 75 ^r
1,239	126,341	132,782	—	—	—	1,588,781	1975 - 76 ^r
1,714	147,449	155,578	—	—	—	1,826,987	1976 - 77

¹Comprend les contributions municipales, les droits et autres provenances.

TABLE 15. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1976 - 77

No.	Function	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
		thousands of dollars — milliers de dollars						
	Manpower training programs:							
1	Public institutions	21,616	5,815	23,965	15,801	100,778	110,098	20,711
2	Grants to private institutions and industry	1,904	761	3,840	3,295	15,841	22,113	1,000
3	Apprenticeship	1,460	129	1,100 ¹	942	11,337	11,337	1,000
4	Allowances	9,499	2,491	15,783	9,917	52,465	64,313	11,000
5	Capital	1,560	—	7,474	29	—	10,042	34,000
6	Sub-total	36,039	9,196	51,062	29,984	169,084	217,903	34,000
	Other programs:							
7	Nursing assistants	360	145	66	36	686	5,209	—
8	Language courses	—	13	1,038	855	21,344	45,267	—
9	Reform schools and penitentiaries	12	—	295	165	2,055	2,699	—
10	Other expenditures ²	604	561	2,670	316	2,780	22,809	30,525
11	Private business colleges, private trade schools and other private schools ³					4,907	9,013	1,000
12	Total	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,000

¹ Included in public institutions.² Includes departmental administration, vocational rehabilitation, five department training courses, forest ranger schools, police training institutions and staff training in various provinces and federal departments and agencies.³ Estimate.⁴ "Other private schools" in the "undistributed" column includes private schools for arts, dance schools, music schools, etc., for which provincial breakdown are not available, estimate.

TABLE 16. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1976 - 77

Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Mar.
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
No.								
thousands of dollars — milliers de dollars								
Manpower training programs:								
1	Federal government	24,997	6,133	29,516	23,916	159,044	166,548	25,700
2	Provincial governments	10,103	3,063	20,467	5,156	5,840	47,059	7,000
3	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
4	Fees	389	—	917	320	2,500	993	500
5	Other sources	550	—	162	592	1,700	3,303	1,400
6	Sub-total	36,039	9,196	51,062	29,984	169,084	217,903	34,800
Other vocational and occupational training:								
7	Federal government	377	158	2,065	3,671	28,203	74,368	3,700
8	Provincial governments	536	539	1,131	165	18,691	8,816	3,400
9	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
10	Fees	—	—	—	—	—	—	—
11	Other sources	—	—	19	—	—	67	—
12	Sub-total	913	697	3,215	3,836	46,894	83,700	7,100
Private business colleges, private trade schools and other private schools: ¹								
13	Fees	57	20	739	282	3,997	6,885	700
14	Other sources	6	2	115	34	910	2,128	300
15	Sub-total	63	22	854	316	4,907	9,013	1,000
Summary:								
16	Federal government	25,374	6,291	31,650	27,587	187,247	240,916	29,400
17	Provincial governments	10,639	3,602	21,529	5,321	24,531	55,875	10,500
18	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
19	Sub-total	36,013	9,893	53,179	32,908	211,778	296,791	40,000
20	Fees	446	20	1,656	602	6,497	7,945	1,300
21	Other sources	556	2	296	626	2,610	5,880	1,800
22	Total	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,100
Percentage distribution:								
23	Federal government	% 68.6	63.5	57.4	80.8	84.8	77.5	68.0
24	Provincial governments	% 28.7	36.3	39.1	15.6	11.1	18.0	24.0
25	Municipal governments	% —	—	—	—	—	—	—
26	Sub-total	% 97.3	99.8	96.5	96.4	95.9	95.5	92.0
27	Fees	% 1.2	0.2	3.0	1.8	2.9	2.6	3.0
28	Other sources	% 1.5	..	0.5	1.8	1.2	1.9	4.0
29	Total	% 100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Other private schools, see footnote 4 to Table 15, estimate.

TABLEAU 15. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1976-77

kat- wan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Fonction	No
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties			
usands of dollars - milliers de dollars								
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	
781	36,681	39,194	1,621	4,694	—	394,752	Établissements publics	1
448	1,729	9,450	182	438	—	63,915	Subventions aux établissements privés à l'industrie	2
285	1	11,633	18	1	—	26,080	Apprentissage	3
966	17,389	19,168	558	1,100	—	212,903	Allocations	4
110	7,124	8,158	60	1	—	35,288	Immobilisations	5
590	62,923	87,603	2,439	6,233	—	732,938	Total partiel	6
							Autres programmes:	
—	755	654	—	—	—	8,403	Formation des infirmières auxiliaires	7
102	1,155	3,516	—	—	9,223	83,282	Cours de langues	8
130	328	1,100	30	32	—	7,089	Écoles de rééducation et pénitenciers	9
575	11,579	3,923	114	—	3,088	86,981	Autres dépenses ²	10
253	1,152	1,326	—	259	16,110 ⁴	36,377	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ³	11
650	77,892	98,122	2,583	6,524	28,421	955,070	Total	12

compris dans les établissements publics.

comprend l'administration ministérielle, la rééducation professionnelle, les cours de formation des services d'incendie, les écoles de *forest ranger*, les instituts de la police et la formation du personnel dans divers ministères provinciaux et fédéraux et organismes.

estimation.

estimation. Les établissements d'enseignement "non répertoriés" comprennent les écoles privées d'art, de danse, de musique, etc., dont les détails provinciaux ne sont pas disponibles, estimation.

TABLEAU 16. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1976-77

[illegible]

Autres écoles privées, voir note 4 au tableau 15, estimation.

TABLE 17. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1972-73 to 1976-77

	Newfound- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Manpower training programs:							
1972-73	25,984	4,864	26,250	20,432	133,445	129,831	21,751
1973-74	25,060	5,704	30,706	20,733	143,326	118,847	23,431
1974-75	28,050	5,177	34,407	20,264	141,162	132,174	24,465
1975-76	37,117	7,822	48,319	31,072	165,875	165,704	29,299 ¹
1976-77	36,039	9,196	51,062	29,984	169,084	217,903	34,882
Other governmental programs:							
1972-73	762 ¹	710 ¹	5,717	2,440	20,232	40,219	2,377
1973-74	889 ¹	892 ¹	4,925	2,044	30,317	38,123	2,706
1974-75	904 ¹	1,383 ¹	5,222	2,028	33,184	43,041	3,838
1975-76	1,222 ¹	1,364 ¹	3,774	2,600	31,760	37,416	5,133
1976-77	976 ¹	719 ¹	3,215	3,836	46,894	83,700	7,196
Private schools:							
1972-73	x	x	705	262	4,060	7,458	910
1973-74	x	x	724	269	4,162	7,643	933
1974-75	x	x	746	277	4,286	7,873	962
1975-76	x	x	791	294	4,544	8,344	1,020
1976-77	x	x	854	316	4,907	9,013	1,102
Total expenditures:							
1972-73	26,746	5,574	32,672	23,134	157,737	177,508	25,038
1973-74	25,949	6,596	36,355	23,046	177,805	164,613	27,070
1974-75	28,954	6,560	40,375	22,569	178,632	183,088	29,265
1975-76	38,339	9,186	52,884	33,966	202,179	211,464	35,452 ¹
1976-77	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,180
Federal contribution:							
1972-73	18,481	5,423	22,003	18,237	138,816	154,100	19,160
1973-74	20,527	5,067	25,046	18,130	141,875	145,568	19,829
1974-75	18,277	5,759	25,535	17,701	145,626	152,064	17,735
1975-76	25,913	6,606	29,687	23,106	172,611	177,150	28,002 ¹
1976-77	25,374	6,291	31,650	27,587	187,247	240,916	29,499
Provincial contributions:							
1972-73	7,873	55	8,536	3,716	13,108	11,218	3,831
1973-74	5,068	1,396	8,886	3,577	27,662	12,083	4,940
1974-75	10,240	630	13,349	3,469	24,504	21,977	8,886
1975-76	11,813	2,409	21,805	9,381	20,811	18,224	4,313 ¹
1976-77	10,639	3,602	21,529	5,321	24,531	55,875	10,526
Other: ²							
1972-73	392	96	2,133	1,181	5,813	12,190	2,047
1973-74	354	133	2,423	1,339	8,268	6,962	2,301
1974-75	437	171	1,491	1,399	8,502	9,047	2,644
1975-76	613	171	1,392	1,479	8,757	16,090	3,137 ¹
1976-77	1,002	22	1,952	1,228	9,107	13,825	3,155

¹ Includes private schools.

² Includes municipal contributions, fees and other sources.

BLEAU 17. Dépenses au titre de la formation professionnelle par programme et selon la provenance des fonds,
Canada et provinces, 1972-73 à 1976-77

cat- wan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
Thousands of dollars - milliers de dollars							
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:
479	42,600	41,518 ^r	1,375	3,753	—	468,282 ^r	1972-73
018	46,374	48,297 ^r	1,805	4,417	—	486,718 ^r	1973-74
850	65,454	56,295 ^r	2,277	4,451	—	537,026 ^r	1974-75
938 ^r	80,789 ^r	74,800 ^r	2,458	6,069	—	674,262 ^r	1975-76
590	62,923	87,603	2,439	6,233	—	732,938	1976-77
							Autres programmes gouvernementaux:
907	4,606	4,087 ^r	143	71	10,605	100,805 ^r	1972-73
941	4,332	4,702 ^r	193	82	11,487	110,560 ^r	1973-74
101 ^r	6,314	11,850 ^r	230	541	11,500	127,061 ^r	1974-75
374 ^r	18,148 ^r	14,351 ^r	106	100	10,500	133,773 ^r	1975-76
807	13,817	9,193	144	291	12,311	186,014	1976-77
							Écoles privées:
037	953	1,098	—	—	12,760	29,314	1972-73
063	977	1,124	—	—	13,525	30,493	1973-74
094	1,006	1,158	—	—	14,340	31,817	1974-75
160	1,066	1,227	—	—	15,200	33,721	1975-76
253	1,152	1,326	—	—	16,110	36,118	1976-77
							Dépenses totales:
423	48,159	46,703 ^r	1,518	3,824	23,365	598,401 ^r	1972-73
022	51,683	54,123 ^r	1,998	4,499	25,012	627,771 ^r	1973-74
045 ^r	72,774	69,303 ^r	2,507	4,992	25,840	695,904 ^r	1974-75
472 ^r	100,003 ^r	90,378 ^r	2,564	6,169	25,700	841,756 ^r	1975-76
650	77,892	98,122	2,583	6,524	28,421	955,070	1976-77
							Contribution fédérale:
054	27,286	32,564	1,052	951	10,605	469,732	1972-73
336	30,100	35,764	1,415	1,399	11,487	477,543	1973-74
397 ^r	33,690	39,831	1,404	1,564	11,500	489,083 ^r	1974-75
901 ^r	38,822 ^r	49,619	1,670	2,277	10,500	588,684 ^r	1975-76
048	45,114	62,751	1,807	3,124	12,311	694,719	1976-77
							Contributions provinciales:
262	18,034	11,077 ^r	416	2,863	—	84,989 ^r	1972-73
792	18,287	14,980 ^r	526	2,913	—	106,110 ^r	1973-74
519	35,002	25,757 ^r	1,016	3,414	—	158,763 ^r	1974-75
624 ^r	56,827 ^r	34,928 ^r	624	3,713	—	193,472 ^r	1975-76
656	26,898	30,864	760	3,400	—	201,601	1976-77
							Autres ² :
107	2,839	3,062 ^r	50	10	12,760	43,680 ^r	1972-73
894	3,296	3,379 ^r	57	187	13,525	44,118 ^r	1973-74
129	4,082	3,715 ^r	87	14	14,340	48,058 ^r	1974-75
947 ^r	4,354	5,831 ^r	270	179	15,200	59,420 ^r	1975-76
946	5,880	4,507	16	—	16,110	58,750	1976-77

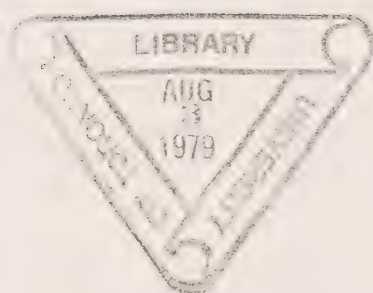
Comprend les écoles privées.

Comprend les contributions municipales, les droits et autres provenances.

TABLE 18. Comparison of Public Expenditures on Education and Other Socio-economic Indicators, Canada and Other Selected Nations, 1965, 1970, 1973 and 1974¹TABLEAU 18. Comparaison des dépenses publiques au titre de l'enseignement et d'autres indicateurs socio-économiques, Canada et certains pays, 1965, 1970, 1973 et 1974¹

	Canada	United States États-Unis	France	East Germany Allemagne de l'Est	West Germany Allemagne de l'Ouest	Italy Italie	Sweden Suède	United Kingdom Royaume-Uni	U.S.S.R. U.R.S.S.	Japan Japon
millions of Canadian dollars – millions de dollars canadiens										
Public expenditures on education – Total – Dépenses publiques au titre de l'enseignement:										
1965	2,993.0	39,438.6	3,621.3	2,106.9	4,113.7	3,176.0	1,373.8	5,481.0	16,761.6	4,208.1
1970	6,965.4	65,324.0	5,779.7	3,647.4	7,495.0	4,057.9	2,572.0	7,140.7	22,284.6	8,159.0
1973	8,772.3	86,236.3	12,753.3	3,936.9	14,172.9	7,157.1	3,665.6	9,412.0	33,526.8	18,074.2
1974	10,158.4	90,496.6	13,821.6	4,219.8	18,493.5	7,762.0	4,481.4	..	35,226.6	23,060.3
As a percentage of GNP – En pourcentage du PNB:	per cent – pourcentage									
1965	5.4	5.3	3.4	3.8	3.3	5.0	5.9	5.2	7.3	4.4
1970	8.1	6.6	3.7	5.3	3.9	4.3	7.7	5.8	6.8	4.1
1973	7.1	6.7	5.4	4.1	4.1	5.3	7.7	5.7	7.5	4.6
1974	6.9	6.5	4.9	4.2	5.1	5.1	7.4	..	7.6	5.3
As a percentage of national income – En pourcentage du revenu national:										
1965	7.3	5.8	3.8	..	3.7	5.5	6.5	5.5	..	5.1
1970	10.8	7.4	4.1	..	4.4	4.7	8.5	6.3	..	4.7
1973	9.3	7.4	6.1	..	4.7	5.8	8.5	6.2	..	5.2
1974	8.9	7.3	5.4	..	5.1	5.7	8.3	..	..	6.1
As a percentage of total national budget – En pourcentage du budget national:										
1965	18.5	18.8	18.8 ²	7.8	10.3	18.4 ²	14.5 ²	..	13.8	22.5
1970	22.2	21.0	22.4 ²	8.3	13.8	17.4 ²	18.1 ²	..	12.8	20.4
1973	18.7	21.8	26.6 ²	7.8	14.0	13.4	14.1	..	13.8	20.2
1974	17.1	21.1	24.1 ²	7.6	14.4	13.8	13.9	..	13.6	21.4
Public expenditures on education per capita – Dépenses publiques au titre de l'enseignement par habitant:	Canadian – dollars – canadiens									
1965	152	203	74	124	70	61	178	101	73	43
1970	327	319	104	214	124	76	320	132	92	78
1973	397	410	245	232	229	130	450	168	134	167
1974	453	427	263	249	298	140	549	..	140	210
Public expenditures per pupil – Dépenses publiques par élève:										
1965	547	665	323	590	382	339	963	565	293	179
1970	1,095	1,013	424	910	590	369	1,664	645	354	366
1973	1,402	1,292	972	962	1,029	605	2,482	683	556	785
1974	1,631	1,455	1,051	1,036	1,494	612	2,971	..	585	994
GNP per capita – PNB par habitant:										
1965	2,818	3,829	2,199	3,272	2,100	1,213	3,005	1,963	1,001	957
1970	4,023	4,842	2,823	4,072	3,140	1,752	4,160	2,255	1,342	1,921
1973	5,592	6,162	4,518	5,629	5,518	2,451	5,874	2,970	1,786	3,644
1974	6,557	6,572	5,426	5,960	6,627	2,736	7,422	3,394	1,836	3,978
National income per capita – Revenu national par habitant:										
1965	2,098	3,475	1,978	..	1,883	1,116	2,745	1,824	..	830
1970	3,016	4,333	2,533	..	2,792	1,609	3,766	2,086	..	1,665
1973	4,284	5,542	4,040	..	4,901	2,238	5,287	2,734	..	3,182
1974	5,072	5,870	4,831	..	5,842	2,463	6,634	3,094	..	3,435
Enrolment as a percentage of population – Effectifs en pourcentage de la population:	per cent – pourcentage									
1965	27.9	30.5	23.0	21.0	18.2	18.1	18.4	17.9	24.8	23.5
1970	29.9	31.5	24.5	23.5	21.0	20.5	19.2	20.3	25.8	21.4
1973	28.3	31.7	25.2	23.9	22.2	21.6	18.2	22.0	..	21.2
1974	27.8	29.4	25.1	24.1	20.0	22.9	18.5	22.0	23.9	21.2
Consumer Price Index ¹ 1970 = 100% – Indices des prix à la consommation ¹ 1970 = 100%:										
1965	82.8	81	81	100	89	86	80	80	100	77
1970	100.0	100	100	100	100	100	100	100	100	100
1973	115.9	114	120	99	119	123	122	128	100	124
1974	128.6	127	137	98	127	146	134	148	100	154

¹ See United Nations, Department of Economic and Social Affairs, Statistical Office, *Statistical Yearbook, 1976* (New York: 1976), and *UNESCO Statistical Yearbook, 1976*.² Voir Nations Unies, Département des Affaires économiques et sociales, Bureau de Statistique, *Annuaire statistique, 1976* (New York: 1976), et l'*Annuaire statistique de l'UNESCO, 1976*.³ Public expenditures on education are related only to the central government budget.⁴ Les dépenses publiques aux fins de l'enseignement se rapportent seulement au budget du gouvernement central.

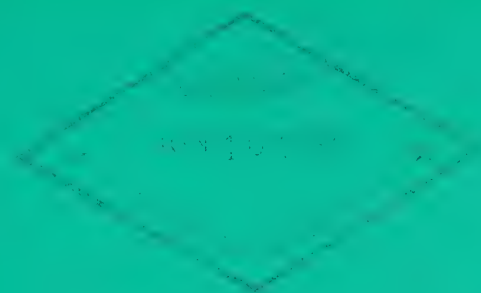


Financial Statistics of education

1977-78

Statistiques financières de l'éducation

1977-78



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publications Distribution, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Education Finance,
Education, Science and Culture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-9795) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)-800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Distribution des publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnement et services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Finances de l'enseignement,
Division de l'éducation, des sciences et de la culture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-9795) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(737-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)-800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Errata

RE: Financial Statistics of
Education, 1977-78

Objet: Statistiques financières de
l'éducation, 1977-78

Please notice that certain
data contained in Table 8
and Chart 6 of the above
referenced publication have
been revised.

Veillez noter que certaines données
présentées au tableau 8 et au graphique
6 de la publication dont il est ici
l'objet ont été révisées.

Table 8 - Tableau 8

	<u>Québec</u>	<u>Canada</u>
Teachers' salaries ¹ - Traitements des enseignants ¹		
1974	1,016,529 ^r	3,621,439 ^r
1975 ²	1,183,416 ^r	4,338,674 ^r
1977 ²	1,717,018 ^r	5,977,823 ^r
Instructional supplies - Matériel didactique		
1974 ²	43,438 ^r	179,573 ^r
1977 ²	57,352 ^r	253,934 ^r
Administration		
1974 ²	114,928 ^r	317,571 ^r
1977 ²	179,209 ^r	497,597 ^r
Conveyance - Transport		
1977 ²	163,596 ^r	449,785 ^r
Plant operation - Entretien		
1977 ²	260,185 ^r	1,093,417 ^r
Other - Autres		
1974	114,567 ^r	249,604 ^r
1975 ²	130,784 ^r	292,049 ^r
1977 ²	218,404 ^r	423,274 ^r

	<u>Québec</u>	<u>Canada</u>
Total operating expenditures - Dépenses totales d'exploitation 1977 ²	2,595,764 ^r	8,695,830 ^r
Capital outlay - Immobilisations 1977 ²	2,573 ^r	125,924 ^r
Debt Charges - Service de la dette 1977 ²	258,441 ^r	700,069 ^r
Total Capital Expenditures - Total des immobilisations 1977 ²	261,014 ^r	825,993 ^r
<u>Note</u>		

1. Teachers' salaries in Quebec include substantial retroactive payments for regular instruction and adult education especially in 1977.

Les salaires des enseignants comprennent des sommes importantes tenant lieu de rétroactivité pour l'enseignement régulier et l'éducation des adultes tout spécialement en 1977.

2. Preliminary data - Données provisoires.

Chart 6 - Graphique 6

1. Teachers' salaries - should read 62.8% instead of 61.6%.
Traitements des enseignants - devrait se lire 62.8% au lieu de 61.6%.
3. Administration - should read 5.2% instead of 6.4%.
Administration - devrait se lire 5.2% au lieu de 6.4%
5. Other - should read 4.4% instead of 4.5%.
Autres - devrait se lire 4.4% au lieu de 4.5%.
6. Instructional supplies - should read 2.7% instead of 2.6%.
Matériel didactique - devrait se lire 2.7% au lieu de 2.6%.

Statistics Canada
Education, Science and Culture Division

Statistique Canada
Division de l'éducation, des sciences et de
la culture

Financial statistics of education

1977-78

Statistiques financières de l'éducation

1977-78

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1981

June 1981
4-2251-511

Price: Canada, \$7.00
Other Countries, \$8.40

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1981

Juin 1981
4-2251-511

Prix: Canada, \$7.00
Autres pays, \$8.40

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . figures not available.
- . . . figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- - amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- ^r revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . nombres indisponibles.
- . . . n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- ^r nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Table of Contents

	Page
Introduction	7
Section A	
Consolidated Financial Statistics — All Levels of Education	9
Chart	
1. Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1977-78	13
2. Expenditures on Education, by Level, Canada, 1973-74 to 1978-79	14
3. Total Full-time Enrolment, Canada, 1973-74 to 1978-79	14
4. Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1973-74 to 1978-79	15
Table	
1. Expenditures on Education at All Levels, Canada and Provinces, 1977-78	16
2. Expenditures on Education at All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	16
3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	18
4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	20
Section B	
Elementary and Secondary Education	23
Chart	
5. Revenues and Expenditures, Elementary-secondary Education, 1977	27
6. School Board Revenues and Expenditures, 1977	28
7. Total School Board Expenditures as a Percentage of GDP by Province, 1974-1977	29
8. Total School Board Expenditures per Student, by Province, 1974-1977	30
9. Total School Board Expenditures per Capita of Population, by Province, 1974-1977	31
10. Total School Board Expenditures per Student, Current and Constant Dollars, 1973-1978	32

Table des matières

	Page
Introduction	7
Section A	
Statistiques financières consolidées — Tous les niveaux d'enseignement	9
Graphique	
1. Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1977-78	13
2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1973-74 à 1978-79	14
3. Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1973-74 à 1978-79	14
4. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le provenance des fonds, Canada, 1973-74 à 1978-79	15
Tableau	
1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, Canada et provinces, 1977-78	16
2. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	16
3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	18
4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	20
Section B	
Enseignement élémentaire et secondaire	23
Graphique	
5. Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1977	27
6. Revenus et dépenses des conseils scolaire, 1977	28
7. Dépenses totales des conseils scolaires en pourcentage du PIB, par province, 1974-1977	29
8. Dépenses totales des conseils scolaires par élève, selon la province, 1974-1977	30
9. Dépenses totales des conseils scolaires par habitant, par province, 1974-1977	31
10. Dépenses totales des conseils scolaires par étudiant, en dollars courants et constants, 1973-1978	32

TABLE OF CONTENTS – Continued

Section B – Concluded	Page
Elementary and Secondary Education – Concluded	

Chart

11. Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1973-1977	32
12. Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-secondary Schools, 1977-78	33

Table

5. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	34
6. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	36
7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	38
8. School Board Expenditures, Canada and Provinces, 1973-1977	40
9. School Board Revenues, Canada and Provinces, 1973-1977	42
10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1974-1978	44
11. Private Elementary and Secondary Schools Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	48
12. Private Elementary and Secondary Schools Revenues by Sources of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	49

Section C

Postsecondary Education	51
-------------------------	----

Chart

13. Revenues and Expenditures Postsecondary Education, Non-university and University, 1977-78	57
14. Expenditures of Postsecondary, Non-university and University as a Percentage of GDP at Market Prices	58
15. University Operating Revenues and Expenditures, 1977-78	59

Table

13. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	60
--	----

TABLE DES MATIÈRES – suite

Section B – fin	Page
Enseignement élémentaire et secondaire – fin	

Graphique

11. Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1973-1977	32
12. Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1977-78	33

Tableau

5. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	34
6. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	36
7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	38
8. Dépenses des conseils scolaires, Canada et provinces, 1973-1977	40
9. Revenus des conseils scolaires, Canada et provinces, 1973-1977	42
10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1974-1978	44
11. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par rubrique, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	48
12. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	49

Section C

Enseignement postsecondaire	51
-----------------------------	----

Graphique

13. Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1977-78	57
14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire comme pourcentage de PIB	58
15. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1977-78	59

Tableau

13. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	60
---	----

TABLE OF CONTENTS — Continued

Section C — Concluded	Page
Postsecondary Education — Concluded	

Table

4. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	62
5. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Province, 1977-78	64
6. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	66
7. University Operating Expenditures Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1977-78	68
8. University Operating Revenues Excluding Sponsored Research, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	69
9. University Sponsored Research Expenditures by Type, Canada and Provinces, 1977-78	70
10. University Sponsored Research Revenues, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	71
11. Expenditures of Post-secondary Education, Non-university and University by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	72
12. Expenditures of Post-secondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	74
13. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	76

Section D

Vocational Training	79
---------------------	----

Chart

6. Revenues and Expenditures, Vocational and Occupational Training, 1977-78	83
---	----

Table

4. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1977-78	84
5. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78	84

TABLE DES MATIÈRES — suite

Section C — fin	Page
Enseignement postsecondaire — fin	

Tableau

14. Dépenses au titre de l'enseignement post-secondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	62
15. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1977-78	64
16. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	66
17. Dépenses de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1977-78	68
18. Revenus de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	69
19. Dépenses en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1977-78	70
20. Revenus en recherche subventionnée des universités, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	71
21. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	72
22. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance de fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	74
23. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépense et la provenance des fonds, Canada et Provinces 1973-74 à 1977-78	76

Section D

Formation professionnelle	79
---------------------------	----

Graphique

16. Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1977-78	83
---	----

Tableau

24. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1977-78	84
25. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78	84

TABLE OF CONTENTS — Concluded

Section D — Concluded	Page
Vocational Training — Concluded	
Table	
26. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78	86
Section E	
Methodology	89
Section F	
Definitions	95

TABLE DES MATIÈRES — fin

Section D — fin	Page
Formation professionnelle — fin	
Tableau	
26. Dépenses au titre de formation professionnelle, par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78	86
Section E	
Méthodologie	89
Section F	
Définitions	95

Introduction

The purpose of this publication is to present financial statistics for education. The data are published for all levels of education: elementary-secondary, postsecondary (college and university) and vocational. Five year statistical series are also included.

Financial statistics for earlier years were published in previous editions of this publication as well as in the now-discontinued publications: *University Financial Statistics* (Catalogue 81-212) and *Elementary-Secondary Education – Financial Statistics* (Catalogue 81-250).

Aggregated preliminary and estimates figures for 1978-79 to 1981-82 are shown in *Advance Statistics of Education, 1980-81* (Catalogue 81-220).

Further information or details concerning this publication can be obtained from the Education, Science and Culture Division.

Introduction

L'objet de cette publication est la présentation des statistiques financières de l'enseignement. Les données sont publiées selon les différents niveaux d'enseignement soit, élémentaire et secondaire, postsecondaire (collégial et universitaire) et la formation professionnelle. Une série chronologique de cinq ans est également présentée.

Les statistiques financières des années antérieures ont été publiées dans des éditions précédentes du présent rapport et dans des publications, aujourd'hui discontinuées, telles *Universités-statistiques financières* (n° 81-212 au catalogue) et *Enseignement élémentaire et secondaire – Statistiques financières* (n° 81-250 au catalogue).

Des données globales provisoires et des estimations pour les années 1978-79 à 1981-82 sont présentées dans *Statistique de l'enseignement – Estimations, 1980-81* (n° 81-220 au catalogue).

Toute personne désirant obtenir des renseignements plus détaillés ou encore des précisions sur le contenu de cette publication peut s'adresser à la Division de l'éducation, des sciences et de la culture.

Section A

**Consolidated Financial Statistics –
All Levels of Education**

Section A

**Statistiques financières consolidées –
Tous les niveaux d'enseignement**

Total expenditures on education in 1977-78 reached almost \$17.5 billion up 16.3% from the previous year. Governments at the federal, provincial and local levels provided 93.1% of the total, while the remaining 6.9% came from private sources such as fees, and other miscellaneous revenues. The elementary-secondary level received more than two thirds of the total 67.3%, the postsecondary level 26.6%, and 6.1% was spent on vocational training. (See Chart 1.)

During the five years from 1973-74 to 1977-78, education spending jumped from an 11.1% annual rate of increase to 16.3%, even though full-time enrolment dropped. The 1973-74 rate of decline was 1.1%, compared with 1.5% in 1977-78. The upward trend in expenditure, however, should slow in 1978-79, with the estimated rate of increase falling to 6.9%.

Spending and enrolment patterns for the five-year period differed for each level of education. Despite yearly spending increases at both the elementary-secondary and postsecondary levels, the elementary-secondary rate of increase accelerated, while the postsecondary rate slackened after peaking in 1974-75. Conversely, full-time enrolment during the period declined steadily at the elementary-secondary level, but rose each year at the postsecondary level. This caused shifts in each level's portion of total enrolment and expenditures.

From 1973-74 to 1977-78, the elementary-secondary share of total spending grew from 65.5% to 67.3% while its share of full-time enrolment decreased from 91.4% to 89.8%. The postsecondary level, on the other hand, saw its share of expenditures shrink from 28% to 26.6% and its proportion of full-time enrolment increase from 8.6% to 10.2%. (See Charts 2 and 3.) In fact, university enrolment started to fall in 1977-78. Overall, however, postsecondary education does not reflect this trend, since it is more than offset by rising enrolment at non-university postsecondary institutions.

The main source of funding is obviously the provincial governments. Their contribution, including federal transfers, increased during the five-year period from 60.6% to 66.3%. The share of local governments, as the second source of funds, dropped from 20.2% to 17.9%. Income from fees and other sources dropped from 9% to 7% of the total between 1973-74 and 1977-78, though the level changed little during the last two years of the period.

The analysis of growth in total education expenditures is incomplete, however, unless compared with

En 1977-78, les dépenses totales au chapitre de l'éducation ont atteint presque \$17.5 milliards, soit une hausse de 16.3 % par rapport à l'année précédente. Les trois paliers d'administration publique ont assumé 93.1 % de ce total, et le reste, 6.9 %, a été couvert grâce à des fonds provenant de sources privées, comme les droits, ou grâce à d'autres recettes diverses. Le niveau élémentaire-secon-daire a reçu plus des deux tiers du total (67.3 %), le niveau postsecondaire 26.6 %, et le secteur de la formation professionnelle 6.1 %. (Voir le graphique 1.)

Pendant la période de cinq ans allant de 1973-74 à 1977-78, le taux annuel d'accroissement des dépenses au titre de l'éducation a bondi de 11.1 % à 16.3 % et ce, malgré la diminution des effectifs scolaires à temps plein. Cette baisse s'est chiffrée à 1.1 % en 1973-74, comparativement à 1.5 % en 1977-78. Cependant, la tendance à la hausse des dépenses devrait ralentir en 1978-79 puisque selon les estimations, le taux d'augmentation devrait tomber à 6.9 %.

Pendant la période de cinq ans, les profils des dépenses et des effectifs ont été différents pour chaque niveau d'enseignement. Les dépenses annuelles ont crû tous les ans aux niveaux élémentaire-secon-daire et postsecondaire, mais le taux d'augmentation s'est accéléré dans le premier cas, alors qu'il a ralenti dans le second, après avoir atteint son sommet en 1974-75. Par contre, pendant la même période, les effectifs à temps plein ont enregistré une baisse régulière au niveau élémentaire-secon-daire, mais ont progressé chaque année au niveau postsecondaire. Ces fluctuations ont entraîné des changements dans la proportion des effectifs et des dépenses à chaque niveau.

De 1973-74 à 1977-78, la part des dépenses totales absorbée par le niveau élémentaire-secon-daire est passée de 65.5 % à 67.3 %, tandis que sa portion des effectifs à temps plein passait de 91.4 % à 89.8 %. Par contre, la proportion des dépenses totales attribuable au niveau postsecondaire a diminué, passant de 28 % à 26.6 %, tandis que sa proportion des effectifs passait de 8.6 % à 10.2 %. (Voir les graphiques 2 et 3.) En fait, les effectifs universitaires ont commencé à décroître en 1977-78. Dans l'ensemble cependant, les effectifs du postsecondaire ne présentent pas cette tendance, car elle est plus que compensée par l'accroissement des effectifs dans les établissements postsecondaires non universitaires.

Évidemment, ce sont les administrations provinciales qui constituent la principale source de financement. Leur contribution (transferts du gouvernement fédéral compris) est passée de 60.6 % à 66.3 % pendant la période de cinq ans observée. Les administrations locales viennent au deuxième rang, leur part étant passée de 20.2 % à 17.9 %. Les revenus provenant des droits et d'autres sources sont passés de 9 % à 7 % du total entre 1973-74 et 1977-78, mais ils sont restés à peu près au même niveau au cours des deux dernières années de la période.

Cette analyse de l'accroissement des dépenses totales au titre de l'éducation serait toutefois incomplète sans com-

other economic sectors. This can be done by expressing the expenditures as a percentage of national output measures such as Gross National Product (GNP), Gross Domestic Product (GDP), and personal income. The last two have the advantage of being available provincially.

Education expenditures grew more slowly than overall government services according to the comparison of both expressed as a percentage of the GDP. Between 1973-74 and 1977-78, total government expenditures went from 37.5% of the GDP to 42.6% while spending on education went from 7.7% to 8.2% of the GDP, for respective increases of 13.6% and 6.5%.

The proportion spent by governments on education relative to total government spending follows the same trend. Across the country, governments spent 18.7% of their budget on education in 1973-74. By 1977-78, they had cut education spending back to 17.8% of their total budget.

At a time of high demand for social services, it is also interesting to compare government spending on education with expenditures on health and welfare. Though the increase in the educational share of the GDP outstripped the growth in health services, it still fell short of the gain in social welfare's portion of the GDP.

paraison avec d'autres secteurs de l'économie. Cela peut se faire en exprimant les dépenses en pourcentage de certains indicateurs de la production nationale comme le Produit national brut (PNB), le Produit intérieur brut (PIB), et le revenu des particuliers. L'avantage de ces deux dernières mesures est qu'elles sont disponibles aux niveaux provinciaux.

Les dépenses au titre de l'éducation ont progressé plus lentement que celles afférentes à l'ensemble des services publics si l'on en juge d'après leur pourcentage du PIB. Entre 1973-74 et 1977-78, les dépenses publiques totales ont passé de 37.5 % à 42.6 % du PIB, alors que celles au titre de l'éducation passaient de 7.7 % à 8.2 % du PIB pour des augmentations respectives de 13.6 % et 6.3 %.

La proportion des dépenses publiques au titre de l'éducation par rapport à l'ensemble des dépenses publiques présente la même tendance. Alors qu'elles consacraient 18.7 % de leur budget à l'éducation en 1973-74, les administrations publiques à la grandeur du pays n'affectaient plus que 17.8 % à ce chapitre en 1977-78.

À une époque où la demande de services sociaux est élevée, il est également intéressant de comparer les dépenses au titre de l'éducation avec celles engagées au titre de la santé et du bien-être social. Bien que l'augmentation de la proportion du PIB représentée par l'éducation ait dépassé celle observée dans le cas de la santé, elle reste inférieure à l'accroissement de la proportion du Bien-être social par rapport au PIB.

TEXT TABLE I. Consolidated Government Expenditures on Major Social Services as a Per Cent of GDP (Canada Total)

TABLEAU EXPLICATIF I. Dépenses publiques consolidées au titre des principaux services sociaux en pourcentage du PIB (Total pour le Canada)

	1973	1974	1975	1976	1977	1977/1973 Share Δ Proportion Δ
Health - Santé	4.9	4.9	5.3	5.2	5.2	+ 0.3
Education - Éducation	5.8	5.8	6.3	6.3	6.5	+ 0.7
Social Welfare - Bien-être	8.4	8.8	9.6	9.4	9.7	+ 1.3

Nevertheless education remains a strong force in the social economy. In 1977-78, one quarter of the population (6,018,126) were studying full-time in educational institutions. Roughly one in 30 members of the labour force was a full-time teacher (325,663 teachers). For each member of the labour force, education costs averaged \$1,663.

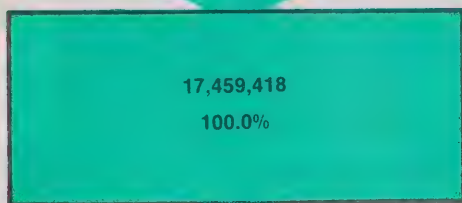
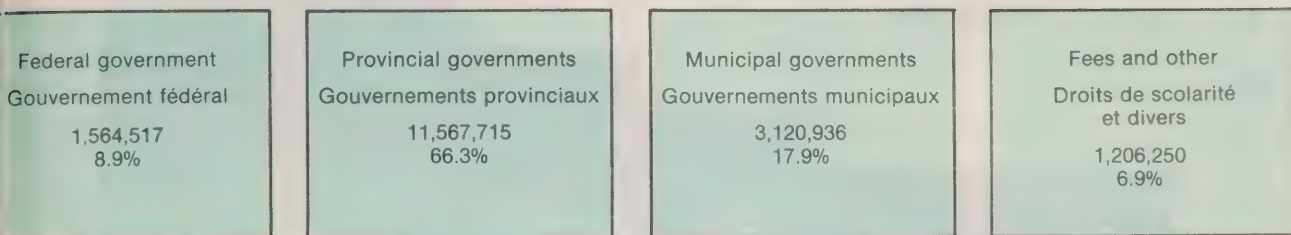
L'éducation demeure néanmoins un important élément de l'économie sociale. En 1977-78, un quart de la population (6,018,126 personnes) fréquentaient à temps plein un établissement d'enseignement. Environ une personne active sur 30 enseignait à temps plein (325,663 enseignants) et l'éducation a coûté en moyenne \$1,663 à chaque membre de la population active.

Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1977-78

Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1977-78

Revenues — Revenus

10



Expenditures

dépenses

10

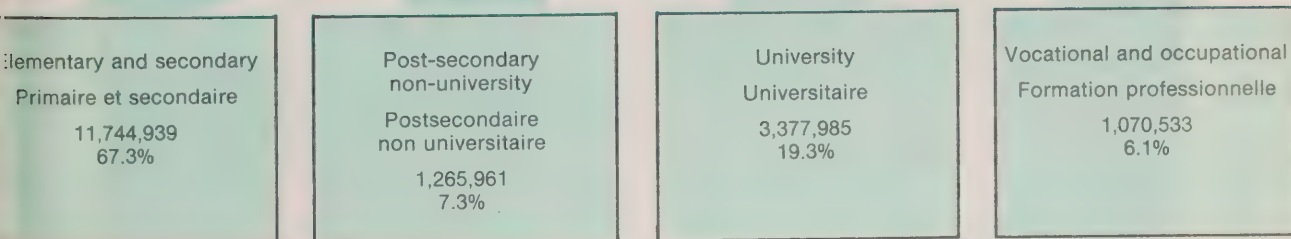


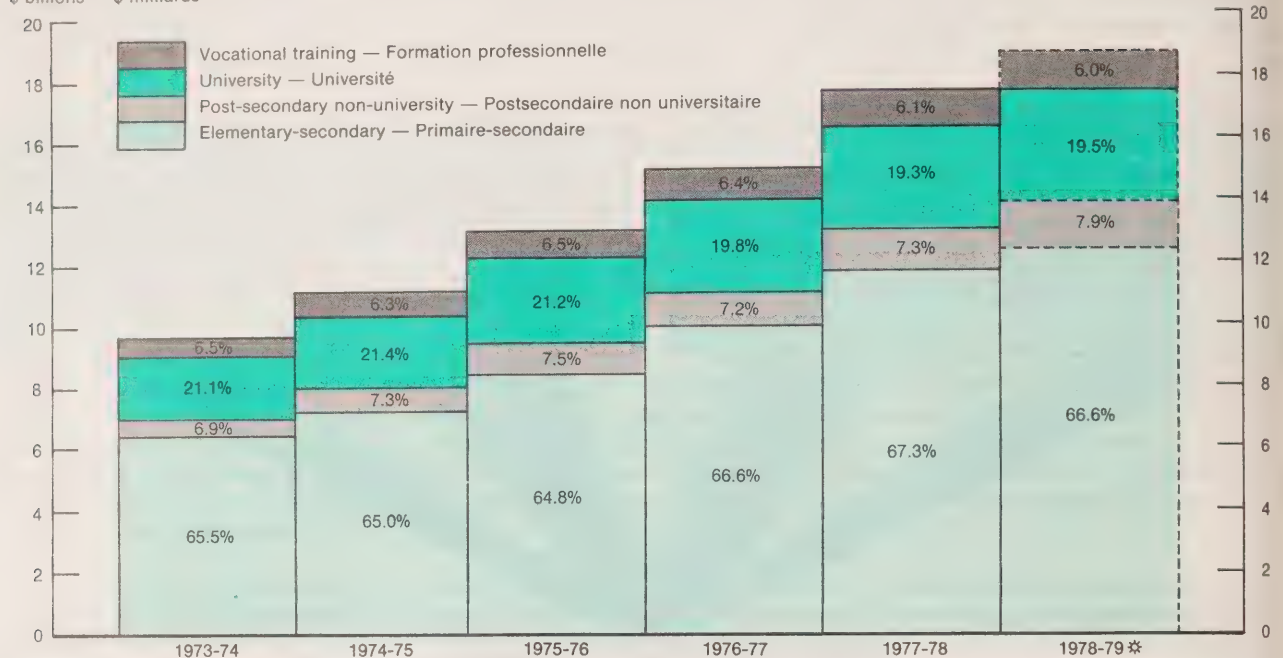
Chart — 2

Graphique — 2

Expenditures on Education, by Level, Canada, 1973-74 to 1978-79

Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1973-74 à 1978-79

\$ billions — \$ milliards



*Data for 1978-79 are estimated.

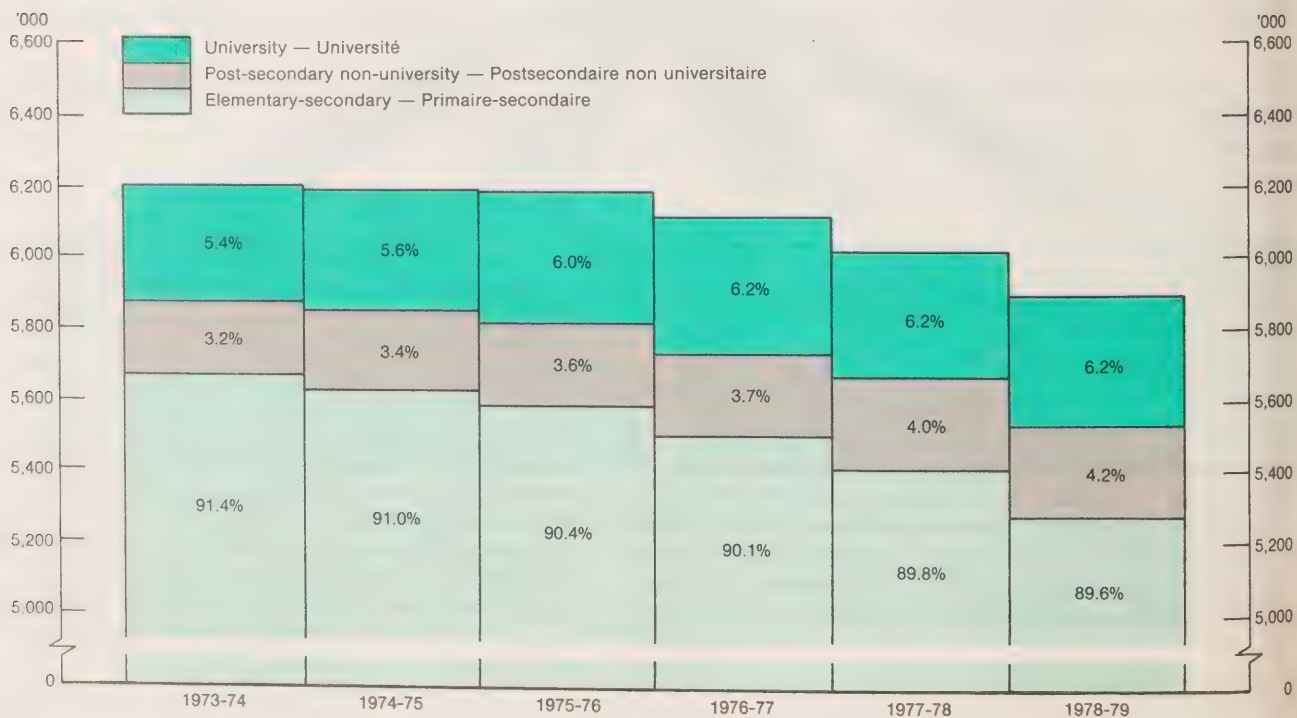
*Les données pour 1978-79 sont estimées.

Chart — 3

Graphique — 3

Total Full Time Enrolment, Canada, 1973-74 to 1978-79

Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1973-74 à 1978-79

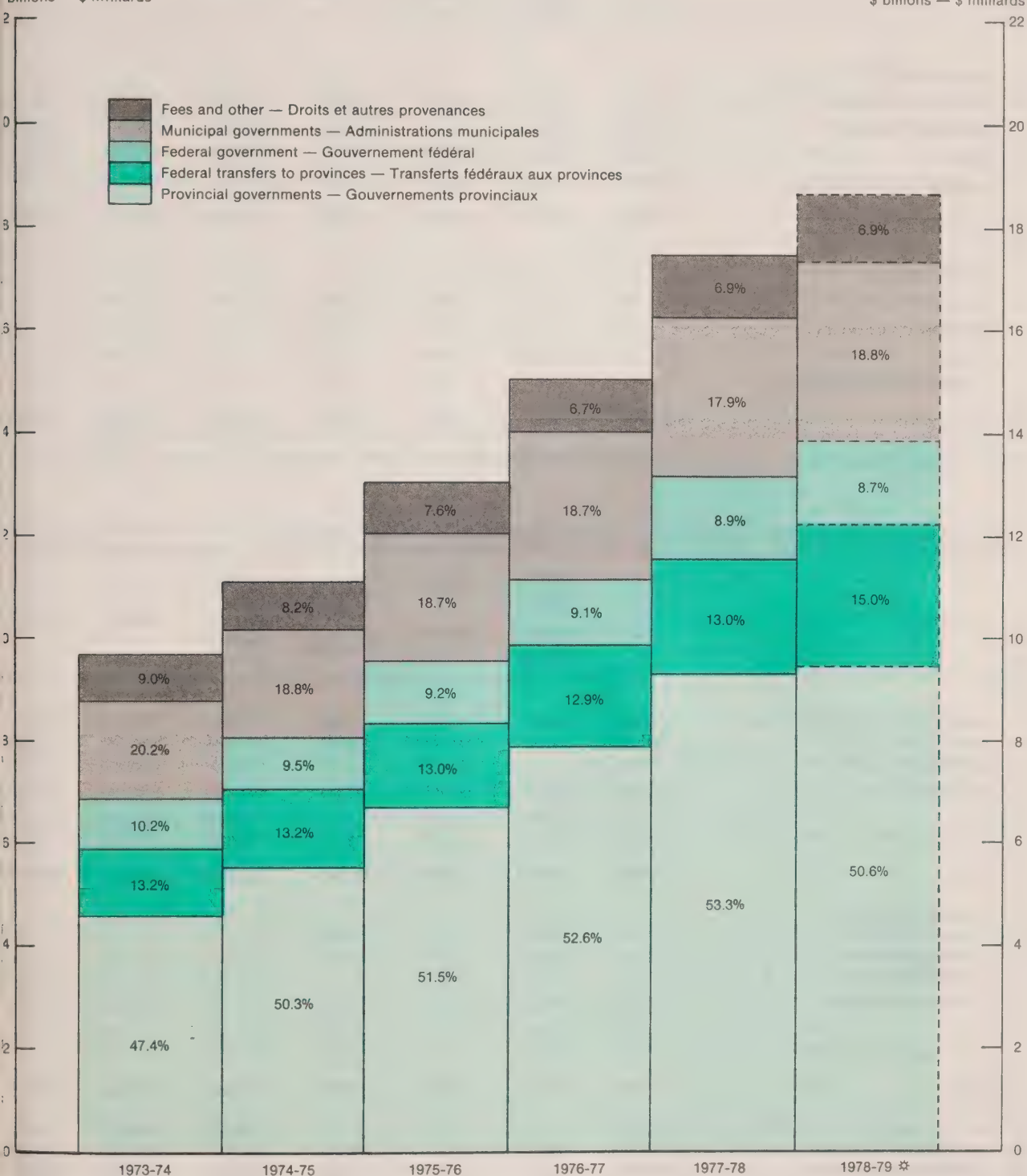


Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1973-74 to 1978-79

Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1973-74 à 1978-79

billions — \$ milliards

\$ billions — \$ milliards



*Data for 1978-79 are estimated.

*Les données pour 1978-79 sont estimées.

TABLE 1. Expenditures on Education¹ at All Levels, Canada and Provinces, 1977-78

		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	
Level of education		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick				
No.									
Level of education:									
1	Elementary and secondary	\$'000	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
2	Postsecondary non-university	"	9,379	4,030	22,155	9,518	603,294	351,141	19,302
3	University	"	76,602	8,717	122,296	78,059	898,265	1,287,578	154,852
4	Vocational and occupational training	"	40,470	11,332	52,074	39,714	277,961	310,743	48,235
5	Total expenditures	"	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,982
Percentage distribution:									
6	Elementary and secondary	%	63.7	65.5	62.1	69.2	66.1	68.4	67.3
7	Postsecondary non-university	%	2.7	5.8	4.3	2.3	11.5	5.7	2.8
8	University	%	22.0	12.5	23.6	18.9	17.1	20.9	22.8
9	Vocational and occupational training	%	11.6	16.2	10.0	9.6	5.3	5.0	7.1
10	Total expenditures	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ See Methodology, "Consolidation of Financial Data" and "Federal Government Transfers".

TABLE 2. Expenditures on Education¹ at All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

			New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick			
Source of funds			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
No.									
1	Federal government	\$'000	37,065	11,482	59,603	47,042	392,569	437,911	86,065
2	Provincial governments	"	280,073	57,564	372,795	348,671	3,878,484	3,750,890	369,495
3	Municipal governments	"	4,651	—	55,097	50	589,649	1,520,446	190,520
4	Sub-total, governments	"	321,789	69,046	487,495	395,763	4,860,702	5,709,247	646,080
5	Fees	"	11,134	1,719	20,367	11,003	185,439	281,872	19,132
6	Other sources	"	15,924	(914)	11,056	6,227	207,020	177,064	15,770
7	Total	"	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,982
Percentage distribution:									
8	Federal government	%	10.6	16.4	11.5	11.4	7.5	7.1	12.6
9	Provincial governments	%	80.3	82.4	71.9	84.4	73.8	60.8	54.3
10	Municipal governments	%	1.3	—	10.6	--	11.2	24.6	28.0
11	Sub-total, governments	%	92.2	98.8	94.0	95.8	92.5	92.5	94.9
12	Fees	%	3.2	2.5	3.9	2.7	3.5	4.6	2.8
13	Other sources	%	4.6	(1.3)	2.1	1.5	4.0	2.9	2.3
14	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
15	Transfer payments ^P	\$'000	48,366	10,188	74,910	69,575	695,938	796,129	93,760
16	Adjusted federal contribution	"	85,431	21,670	134,513	116,617	1,088,507	1,234,040	179,825
17	Adjusted provincial contribution	"	231,707	47,376	297,885	279,096	3,182,546	2,954,761	275,735
18	Federal share adjusted	"	24.5	31.0	25.9	28.2	20.7	20.0	26.4
19	Provincial share adjusted	"	66.4	67.8	57.4	67.6	60.6	47.9	40.5

¹ See Methodology, "Consolidation of Financial Data" and "Federal Government Transfers".

TABLEAU 1. Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, Canada et provinces, 1977 - 78

askat- hewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Niveau d'enseignement	No
Niveau d'enseignement:								
20,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	\$'000 Élémentaire et secondaire	1
22,697	110,265	113,861	111	5	203	1,265,961	" Postsecondaire non universitaire	2
29,989	280,722	299,694	451	1,014	39,746	3,377,985	" Universitaire	3
33,303	87,841	98,231	3,141	8,647	58,841	1,070,533	" Formation professionnelle	4
06,763	1,474,695	1,699,061	17,821	51,629	156,514	17,459,418	" Dépenses totales	5
Répartition en pourcentage:								
69.4	67.5	69.9	79.2	81.3	36.9	67.3	% Élémentaire et secondaire	6
3.7	7.5	6.7	0.6	--	0.1	7.3	% Postsecondaire non universitaire	7
21.4	19.0	17.6	2.6	2.0	25.4	19.3	% Universitaire	8
5.5	6.0	5.8	17.6	16.7	37.6	6.1	% Formation professionnelle	9
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Dépenses totales	10

Voir Méthodologie, "Consolidation des données financières" et "Transferts du gouvernement fédéral".

TABLEAU 2. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977 - 78

askat- hewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds	No
79,264	120,399	148,368	3,911	2,374	138,464	1,564,517	\$'000 Gouvernement fédéral	1
55,336	1,049,212	1,043,462	13,712	48,021	—	11,567,715	" Gouvernements provinciaux	2
39,356	229,869	390,506	—	792	—	3,120,936	" Administrations municipales	3
73,956	1,399,480	1,582,336	17,623	51,187	138,464	16,253,168	" Total partiel, gouvernements	4
18,592	43,381	58,079	21	1	16,895	667,635	" Droits	5
14,215	31,834	58,646	177	441	1,155	538,615	" Autres provenances	6
06,763	1,474,695	1,699,061	17,821	51,629	156,514	17,459,418	" Total	7
Répartition en pourcentage:								
13.1	8.2	8.7	22.0	4.6	88.5	8.9	% Gouvernement fédéral	8
58.5	71.1	61.4	76.9	93.0	—	66.3	% Gouvernements provinciaux	9
23.0	15.6	23.0	—	1.5	—	17.9	% Administrations municipales	10
94.6	94.9	93.1	98.9	99.1	88.5	93.1	% Total partiel, gouvernements	11
3.1	2.9	3.4	0.1	--	10.8	3.8	% Droits	12
2.3	2.2	3.5	1.0	0.9	0.7	3.1	% Autres provenances	13
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	14
82,577	174,547	215,588	2,031	3,959	—	2,267,568	\$'000 Transferts ^P	15
161,841	294,946	363,956	5,942	6,333	138,464	3,832,085	" Contribution fédérale rectifiée	16
72,759	874,665	827,874	11,681	44,062	—	9,300,147	" Contribution provinciale rectifiée	17
26.7	20.0	21.4	33.3	12.3	88.5	21.9	% Part fédérale rectifiée	18
45.0	59.3	48.7	65.5	85.3	—	53.3	% Part provinciale rectifiée	19

¹ Voir Méthodologie, "Consolidations des données financières" et "Transferts du gouvernement fédéral".

TABLE 3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973 - 74 to 1977 - 78

Source of funds	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	thousands of dollars — milliers de dollars						
Federal government: ¹							
1973 - 74	30,346	7,749	37,723	27,870	231,187	283,653	57,325
1974 - 75	30,157	9,547	41,144	27,921	240,824	309,886	59,707
1975 - 76	36,523	8,406	51,043	34,251	282,240	351,387	73,409
1976 - 77	36,457	11,148	55,353	44,611	311,124	438,256	82,283
1977 - 78	37,065	11,482	59,603	47,042	392,569	437,911	86,065
Provincial governments: ¹							
1973 - 74	148,595	36,052	174,062	175,874	1,741,322	2,181,289	224,726
1974 - 75	183,565	41,265	219,720	218,121	2,186,314	2,458,491	258,300
1975 - 76	233,196	47,097	270,615	261,326	2,657,816	2,787,356	288,983
1976 - 77	259,273	54,326	327,527	295,437	3,409,969	3,133,488	306,211
1977 - 78	280,073	57,564	372,795	348,671	3,878,484	3,750,890	369,495
Municipal governments:							
1973 - 74	3,530	—	64,170	—	557,799	780,392	100,054
1974 - 75	4,274	—	70,997	—	514,033	891,820	112,068
1975 - 76	2,848	—	74,161	50	593,446	1,011,151	144,287
1976 - 77	3,867	—	62,718	50	523,403	1,355,947	174,537
1977 - 78	4,651	—	55,097	50	589,649	1,520,446	190,520
Fees:							
1973 - 74	5,620	1,317	15,018	8,913	128,242	180,691	14,616
1974 - 75	5,614	1,387	16,141	9,223	136,116	195,296	16,064
1975 - 76	9,334	1,515	19,309	10,590	146,697	224,233	16,851
1976 - 77	10,527	2,091	17,848	11,312	147,053	251,595	19,206
1977 - 78	11,134	1,719	20,367	11,003	185,439	281,872	19,132
Other:							
1973 - 74	28,488	2,773	9,023	4,424	165,969	139,228	12,494
1974 - 75	21,904	600	15,370	7,581	136,707	139,445	20,616
1975 - 76	10,330	505	29,190	14,827	141,982	152,166	14,915
1976 - 77	14,205	(527)	20,878	9,791	114,968	170,433	13,698
1977 - 78	15,924	(914)	11,056	6,227	207,020	177,064	15,770
Total:							
1973 - 74	216,579	47,891	299,996	217,081	2,824,519	3,565,253	409,215
1974 - 75	245,514	52,799	363,372	262,846	3,213,994	3,994,938	466,755
1975 - 76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,445
1976 - 77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
1977 - 78	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,982
Federal transfers to provincial governments: ¹							
1973 - 74	21,436	4,749	42,480	32,532	448,024	433,704	49,377
1974 - 75	24,667	5,483	48,868	37,378	517,948	502,033	56,838
1975 - 76P	28,416	6,350	56,276	43,375	602,895	574,213	65,507
1976 - 77P	32,559	7,264	59,521	49,653	710,044	640,813	75,672
1977 - 78	48,366	10,188	74,910	69,575	695,938	796,129	93,760

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and for the minority language program are included in provincial funds.

TABLEAU 3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

askat- hewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds
Thousands of dollars - milliers de dollars							
Gouvernement fédéral ¹ :							
54,459	77,812	93,437	2,837	1,467	78,908	984,773	1973 - 74
57,791 ^r	84,127	98,979	3,005	1,636	87,254	1,051,978 ^r	1974 - 75
61,212 ^r	95,674 ^r	111,849	3,280	2,342	86,334	1,197,950 ^r	1975 - 76
68,575	105,755	139,474	4,384	3,300	59,935	1,360,655	1976 - 77
79,264	120,399	148,368	3,911	2,374	138,464	1,564,517	1977 - 78
Gouvernements provinciaux ¹ :							
79,971	449,177	490,610 ^r	8,543	28,103	—	5,838,324 ^r	1973 - 74
221,209	590,188	609,703 ^r	9,787	29,907	—	7,026,570 ^r	1974 - 75
281,304	772,152 ^r	750,141 ^r	13,002	33,683	—	8,396,671 ^r	1975 - 76
328,560	811,070	859,530	11,256	34,661	—	9,831,308	1976 - 77
355,336	1,049,212	1,043,462	13,712	48,021	—	11,567,715	1977 - 78
Administrations municipales:							
86,800	165,421	191,037 ^r	—	—	—	1,949,203 ^r	1973 - 74
93,141	138,764	254,080 ^r	—	676	—	2,079,853 ^r	1974 - 75
102,266	161,140	343,223 ^r	—	633	—	2,433,205 ^r	1975 - 76
119,338	188,552	380,753	—	711	—	2,809,876	1976 - 77
139,356	229,869	390,506	—	792	—	3,120,936	1977 - 78
Droits:							
11,284	28,855	32,556	10	11	12,665	439,798	1973 - 74
13,623	29,580	38,011	16	6	13,425	474,502	1974 - 75
14,506	31,159	45,774	15	7	14,235	534,225	1975 - 76
16,561	37,814	50,682	—	—	15,085	579,774	1976 - 77
18,592	43,381	58,079	21	1	16,895	667,635	1977 - 78
Autres provenances:							
11,256	18,943	33,229	145	460	860	427,292	1973 - 74
13,213	32,579	41,426	214	226	915	430,796	1974 - 75
13,159	23,466	47,220	387	559	965	449,671	1975 - 76
12,420	40,337	34,364	189	507	1,025	432,288	1976 - 77
14,215	31,834	58,646	177	441	1,155	538,615	1977 - 78
Total:							
343,770	740,208	840,869 ^r	11,535	30,041	92,433	9,639,390 ^r	1973 - 74
398 977 ^r	875,238	1,042,199 ^r	13,022	32,451	101,594	11,063,699 ^r	1974 - 75
472,447 ^r	1,083,591 ^r	1,298,207 ^r	16,684	37,224	101,534	13,011,722 ^r	1975 - 76
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976 - 77
606.763	1,474,695	1,699,061	17,821	51,629	156,514	17,459,418	1977 - 78
Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux ¹ :							
40,856	94,298	100,054	—	—	—	1,269,210	1973 - 74
45,859	108,504	115,283	—	—	—	1,462,861	1974 - 75
52,741	124,903	132,734	—	—	—	1,687,410	1975 - 76 ^p
61,376	147,864	155,520	—	—	—	1,940,286	1976 - 77 ^p
82,577	174,547	215,588	2,031	3,959	—	2,267,568	1977 - 78

¹ Les transferts aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1973 - 74 to 1977 - 78

Source of funds	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	Nouvelle- Ecosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars -- milliers de dollars							
Total expenditures on education (all levels):							
1973 - 74	216,579	47,891	299,996	217,081	2,824,519	3,565,253	409,215
1974 - 75	245,514	52,799	363,372	262,846	3,213,994	3,994,938	466,755
1975 - 76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,445
1976 - 77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
1977 - 78	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,982
As a percentage of GDP:							
	per cent -- pourcentage						
1973 - 74	13.7	13.1	9.6	9.0	9.4	6.9	7.9
1974 - 75	13.0	13.8	10.2	9.3	9.1	6.6	7.6
1975 - 76	13.7	12.6	11.1	9.9	9.6	6.8	7.7
1976 - 77	12.7	12.8	10.4	9.9	9.8	7.0	7.5
1977 - 78	12.3	12.6	10.2	10.5	10.5	7.4	8.0
As a percentage of personal income:							
1973 - 74	14.2	13.5	10.5	10.3	11.7	8.9	9.6
1974 - 75	12.9	13.2	10.8	10.4	11.1	8.5	9.4
1975 - 76	12.9	11.7	11.4	10.4	11.3	8.4	9.2
1976 - 77	12.6	12.2	11.0	10.5	11.5	8.8	9.2
1977 - 78	12.3	11.7	10.6	10.9	12.2	9.2	9.7
Per capita of population:							
	dollars						
1973 - 74	403	420	373	336	465	451	411
1974 - 75	454	459	448	402	525	496	463
1975 - 76	532	492	542	483	619	554	531
1976 - 77	581	568	584	534	723	647	583
1977 - 78	619	582	621	601	837	738	662
Per capita of labour force:							
1973 - 74	1,289	1,140	1,017	936	1,130	1,009	972
1974 - 75	1,436	1,200	1,161	1,100	1,251	1,084	1,073
1975 - 76	1,660	1,251	1,402	1,295	1,444	1,186	1,232
1976 - 77	1,782	1,426	1,499	1,422	1,676	1,377	1,333
1977 - 78	1,826	1,455	1,577	1,582	1,906	1,544	1,493
Per capita of employed population:							
1973 - 74	1,434	1,228	1,091	1,014	1,212	1,055	1,018
1974 - 75	1,648	1,288	1,244	1,189	1,339	1,134	1,114
1975 - 76	1,923	1,370	1,522	1,433	1,570	1,266	1,291
1976 - 77	2,066	1,596	1,659	1,598	1,835	1,468	1,399
1977 - 78	2,167	1,588	1,765	1,827	2,124	1,661	1,587
Government expenditures on education related to total governmental expenditures, net, before adjustment for federal transfers:							
	per cent -- pourcentage						
1973 - 74	28.2	28.8	29.2	28.1	32.4	31.4	32.0
1974 - 75	26.2	29.9	29.9	27.0	30.3	28.9	28.7
1975 - 76	26.0	25.3	29.2	26.4	30.1	27.7	27.2
1976 - 77	25.7	29.6	30.3	27.2	30.4	29.5	26.3
1977 - 78	27.1	24.9	28.2	29.3	30.4	30.8	26.5
Total government expenditures as a percentage of GDP:							
1973 - 74	40.7	41.4	30.1	29.9	26.0	20.1	22.8
1974 - 75	44.0	44.5	31.2	32.1	27.4	21.0	24.3
1975 - 76	49.1	48.3	34.0	34.7	29.5	22.6	26.7
1976 - 77	45.7	42.2	31.6	34.3	30.2	22.0	26.9
1977 - 78	41.3	49.5	33.5	34.0	31.9	22.3	28.4

¹ Federal government expenditures are included in total only.

TABLEAU 4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds
thousands of dollars - milliers de dollars							Dépenses totales au titre de l'enseignement à tous les niveaux:
343,770	740,208	840,869	11,535	30,041	92,433	9,639,390	1973 - 74
398,977	875,238	1,042,199	13,022	32,451	101,594	11,063,699	1974 - 75
472,447	1,083,591	1,298,207	16,684	37,224	101,534	13,011,722	1975 - 76
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976 - 77
606,763	1,474,695	1,699,061	17,821	51,629	156,514	17,459,418	1977 - 78
per cent - pourcentage							En pourcentage du PIB:
7.3	6.5	5.7	..	..	..	7.7	1973 - 74
6.4	5.6	6.0	..	..	..	7.4	1974 - 75
6.7	5.8	6.8	..	..	..	7.7	1975 - 76
6.8	5.5	6.4	..	..	..	7.7	1976 - 77
7.2	6.0	6.7	..	..	..	8.2	1977 - 78
							En pourcentage du revenu personnel:
9.4	9.9	7.4	..	..	..	9.9	1973 - 74
8.8	9.7	7.6	..	..	..	9.5	1974 - 75
8.3	9.9	8.2	..	..	..	9.8	1975 - 76
8.8	9.3	8.0	..	..	..	9.7	1976 - 77
9.5	10.1	8.4	..	..	..	10.2	1977 - 78
dollars							Par habitant:
382	438	365	549	770	..	437	1973 - 74
443	508	439	620	811	..	495	1974 - 75
521	609	534	794	908	..	573	1975 - 76
592	644	594	720	911	..	653	1976 - 77
648	778	681	849	1,201	..	751	1977 - 78
							Par personne de la population active:
968	992	852	..	..	..	1,039	1973 - 74
1,108	1,121	1,002	..	..	..	1,148	1974 - 75
1,257	1,318	1,194	..	..	..	1,302	1975 - 76
1,384	1,359	1,313	..	..	..	1,471	1976 - 77
1,480	1,622	1,485	..	..	..	1,663	1977 - 78
							Par personne de la population occupée:
1,002	1,048	914	..	..	..	1,100	1973 - 74
1,140	1,161	1,074	..	..	..	1,212	1974 - 75
1,294	1,375	1,305	..	..	..	1,402	1975 - 76
1,443	1,414	1,436	..	..	..	1,584	1976 - 77
1,548	1,699	1,623	..	..	..	1,810	1977 - 78
per cent - pourcentage							Dépenses gouvernementales au titre de l'enseignement par rapport aux dépenses gouvernementales totales nettes, avant l'ajustement pour les transferts fédéraux:
30.9	30.0	25.8	24.4	23.8	..	18.7 ¹	1973 - 74
27.2	26.3	25.0	21.8	21.9	..	17.1 ¹	1974 - 75
26.7	26.1	24.6	21.4	21.2	..	16.7 ¹	1975 - 76
26.0	22.8	25.8	20.0	17.4	..	17.4 ¹	1976 - 77
25.1	26.4	26.7	19.9	19.5	..	17.8 ¹	1977 - 78
							Dépenses totales gouvernementales en pourcentage du PIB:
22.0	20.4	20.5	..	..	..	37.5 ¹	1973 - 74
21.8	19.6	22.4	..	..	..	39.4 ¹	1974 - 75
23.5	21.0	25.7	..	..	..	42.7 ¹	1975 - 76
24.9	22.6	23.5	..	..	..	41.5 ¹	1976 - 77
26.9	21.6	23.2	..	..	..	42.6 ¹	1977 - 78

¹ Les dépenses du gouvernement fédéral sont comprises dans le total seulement.

Section B

Elementary and Secondary Education

Section B

Enseignement élémentaire et secondaire

The role of elementary-secondary level in mounting education expenditures expanded in 1977-78. Elementary-secondary education accounted for 67.3% of all money spent in 1977-78, compared with 66.6% the previous year. Thus the steady enrolment decline of the last few years (a 2% decrease in 1977-78 compared with 0.5% in 1971-72) has had little effect on the annual growth of expenditures. Elementary-secondary spending rose by 17.5% in 1977-78 to \$11.7 billion.

Provincial responsibility for education under the Constitution is highlighted in Chart 5. Provincial and municipal governments paid 93.4% (67% and 26.4% respectively) of funds for elementary-secondary education. Most of their contributions consist of grants to school boards, with the rest spent directly on the public school system, including departmental administration. Some provinces also contribute to private schools. Such grants were particularly significant in Quebec, amounting to \$104.8 million.

Provincial governments paid for most of the past increases in elementary-secondary spending, raising their share from 60.9% in 1973-74 to 67% in 1977-78. On the other hand, municipal contributions dropped from 30.5% to 26.4%.

Because of the federal government's limited role in education, it is no surprise to see it contributing only 2.8% to elementary-secondary education revenues in 1977-78. This excludes, however, payments to provinces for the Bilingualism in Education Programme. Such grants came to \$122.2 million for 1977-78 alone.

Public schools absorb most of the funds allotted to elementary-secondary education. Their expenditures came close to 95% of the total in 1977-78. Yet spending by private schools rose that year from 2.9% to 3.1%, as a result of a 27% increase in their expenditures. This partly reflects expanding enrolment in private schools.

Enrolment in school boards shows a somewhat different trend. From 1971-72, when enrolment first started its downward drift, to 1976-77, enrolment fell by 6.5%. At the same time, expenditures more than doubled reaching \$9.5 billion in 1977. Expenditures per student jumped from \$936 in 1972 to \$1,981 in 1977, a 11.2% increase. Yet school board expenditures are growing at a progressively slower rate. The 1977 increase was 14.3%, a more modest level than the 19.2% for 1975. With capital expenditures also increasing less rapidly, operating expenses

Le rôle joué par le niveau élémentaire-secondaire dans l'accroissement des dépenses d'éducation a pris de l'ampleur en 1977-78. Ce niveau d'enseignement a été à l'origine de 67.3 % de l'ensemble des dépenses en 1977-78, contre 66.6 % l'année précédente. La baisse régulière des effectifs observée ces dernières années (diminution de 2 % en 1977-78 comparativement à 0.5 % en 1971-72) a donc peu influé sur l'accroissement annuel des dépenses qui s'est chiffré à 17.5 % en 1977-78, pour des dépenses totales de \$11.7 milliards.

La responsabilité des provinces en matière d'éducation aux termes de la Constitution est illustrée au graphique 5. Les administrations provinciales et municipales ont fourni 93.4 % (67 % et 26.4 % respectivement) des crédits nécessaires à l'enseignement élémentaire-secondaire. La majeure partie de leurs contributions consistent en subventions aux conseils scolaires, et le reste est injecté directement dans le système scolaire public, ce qui comprend l'administration des ministères. Certaines provinces contribuent également au financement des écoles privées. Ces subventions ont été particulièrement importantes au Québec, s'élevant à \$104.8 millions.

Les administrations provinciales ont assumé la presque totalité des augmentations passées des dépenses de l'élémentaire-secondaire, puisqu'elles ont porté leur part de 60.9 % en 1973-74 à 67 % en 1977-78. D'un autre côté, les contributions municipales ont reculé, pour passer de 30.5 % à 26.4 %.

Étant donné le rôle limité de l'administration fédérale dans le domaine de l'éducation, il n'est pas étonnant de constater qu'elle n'a contribué que pour 2.8 % aux dépenses de l'enseignement élémentaire-secondaire en 1977-78. Ce chiffre exclut cependant les paiements versés aux provinces pour le programme de promotion du bilinguisme dans l'enseignement. Ces subventions se sont établies à \$122.2 millions pour la seule année 1977-78.

Les écoles publiques absorbent la majeure partie des fonds alloués à l'enseignement élémentaire-secondaire et leurs dépenses ont atteint près de 95 % du total en 1977-78. Cependant, la part des dépenses des écoles privées a crû cette année pour passer de 2.9 % à 3.1 %, à cause d'une augmentation de 27 % de leurs dépenses. Ces chiffres reflètent en partie l'accroissement des effectifs dans les écoles privées.

Les effectifs des commissions scolaires présentent une tendance quelque peu différente. De 1971-72 — année où ils ont commencé à diminuer — à 1976-77, les effectifs ont baissé de 6.5 %. Par contre, les dépenses ont plus que doublé pour atteindre \$9.5 milliards en 1977. Les dépenses par élève sont passées de \$936 en 1972 à \$1,981 en 1977, une hausse de 11.2 %. Les dépenses des conseils scolaires s'accroissent à un rythme plus lent. L'augmentation de 1977 s'est établie à 14.3 %, soit un niveau inférieur à celui de 19.2 % observé pour 1975. Les dépenses d'investissement croissant elles aussi moins rapidement, les dépenses de fonctionnement ont

account for more of the budget — 91.3% in 1977 compared with 88.2% in 1973.

A glance at the breakdown of operating expenditures shows teachers salaries growing more slowly, with a 13.4% increase in 1977 compared with 23.1% in 1976. On the other hand, administration expenses soared by a hefty 41.6% compared with 12.3% in 1976. (See Chart 6.)

Analysis of school board expenditures at the provincial level reveals that the increase of school board expenditures in Quebec contributed to half the 1977 national increase. According to preliminary data, their expenditures rose by almost 25%, exceeding all other provinces by far. Quebec's increase is the only one above the national average of 14.3%. The lowest increase occurred in New Brunswick, with 7.2%. The relatively large increase in Quebec school expenditures in 1977 was partly due to substantial retroactive salary increases for teachers.

As noted above, the analysis of school board spending and specifically per pupil expenditures reveals dramatic increases over the period studied, especially considering enrolment decline. Recent high inflation rates, however, may distort this analysis. To avoid this bias, school board expenditures can be expressed as a percentage of the GDP or deflated with the recently developed Education Price Index (EPI).

In 1977, school board expenditures accounted for 4.7% of the GDP compared with 4.3% in 1974. But estimates for 1978 bring them back close to the 1974 level, at 4.4% (see Chart 7). Provincial figures follow the same trend.

With the new EPI developed by Statistics Canada for the elementary-secondary level, education expenditures can now be expressed in constant dollars, (1973 = 100). When the effect of inflation is eliminated, school board expenditures rose by only 9.4% between 1974 and 1977. In fact, they even decreased in real terms in some provinces for certain years. Estimates for 1978 show just more than a 4% decrease at the national level. Similarly, the amount spent per pupil increased by only 14.2% in real terms from 1974 to 1977, then fell by an estimated 2.3% in 1978. (See Table 10 and Charts 10 and 11.)

compté pour une plus grande part du budget — 91.3 % en 1977 comparativement à 88.2 % en 1973.

Un coup d'oeil à la répartition des dépenses de fonctionnement révèle que les traitements des enseignants ont augmenté plus lentement, et n'ont enregistré une hausse que de 13.4 % en 1977 comparativement à 23.1 % en 1976. Par ailleurs, les dépenses d'administration ont grimpé de 41.6 % alors qu'elles n'avaient augmenté que de 12.3 % en 1976. (Voir le graphique 6.)

L'analyse des dépenses des conseils scolaires au niveau provincial révèle que le Québec est responsable de la moitié de l'augmentation de 1977. Selon les données provisoires, leurs dépenses auraient augmenté de près de 25 % en 1977, dépassant ainsi de très loin toutes les autres provinces. L'augmentation enregistrée au Québec est la seule supérieure à la moyenne nationale de 14.3 %. La plus faible augmentation, 7.2 %, a été enregistrée par le Nouveau-Brunswick. L'augmentation relativement importante des dépenses des conseils scolaires du Québec en 1977 est en partie attribuable à de sensibles augmentations de traitement rétroactives des enseignants.

Comme nous l'avons déjà mentionné ci-dessus, l'analyse des dépenses des conseils scolaires, et en particulier des dépenses par élève, révèle des augmentations spectaculaires pendant la période étudiée, surtout compte tenu de la baisse des effectifs. Cependant, les taux d'inflation élevés de ces dernières années peuvent fausser quelque peu cette analyse. Pour contourner cette difficulté, les dépenses des conseils scolaires peuvent être exprimées en pourcentage du PIB ou corrigées de l'augmentation des prix à l'aide de l'Indice des prix de l'éducation (IPÉ) récemment élaboré.

En 1977, les dépenses des conseils scolaires ont représenté 4.7 % du PIB, comparativement à 4.3 % en 1974. Mais l'estimation pour 1978 les ramène près du niveau de 1974, soit à 4.4 % (voir le graphique 7). Les données provinciales suivent la même tendance.

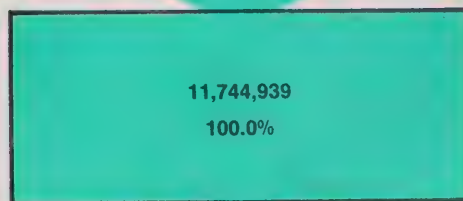
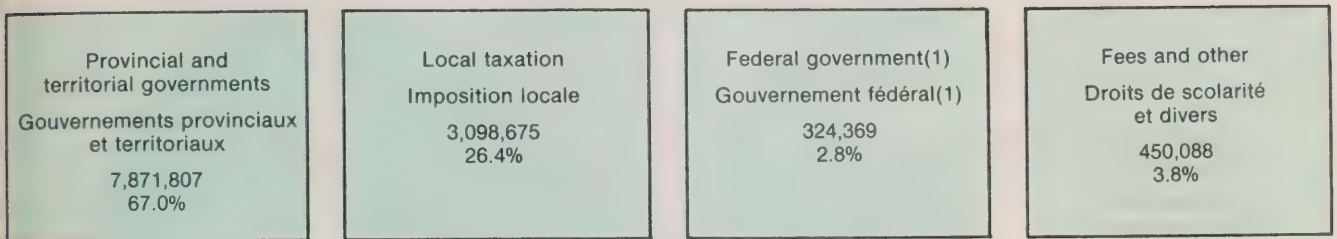
Grâce au nouvel IPÉ élaboré par Statistique Canada pour le niveau élémentaire-secondaire, les dépenses au titre de l'éducation peuvent maintenant être exprimées en dollars constants (1973 = 100). Une fois l'effet de l'inflation éliminé, on constate que les dépenses des conseils scolaires n'ont progressé en réalité que de 9.4 % entre 1974 et 1977. En fait, elles ont même diminué en termes réels dans certaines provinces, certaines années. Selon les estimations pour 1978, les dépenses ont diminué d'un peu plus de 4 % au niveau national. De la même façon, le montant dépensé par élève n'a crû en réalité que de 14.2 % de 1974 à 1977, puis a diminué de 2.3 % en 1978 selon les estimations. (Voir le tableau 10 et les graphiques 10 et 11.)

Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1977

Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1977

Revenues — Revenus

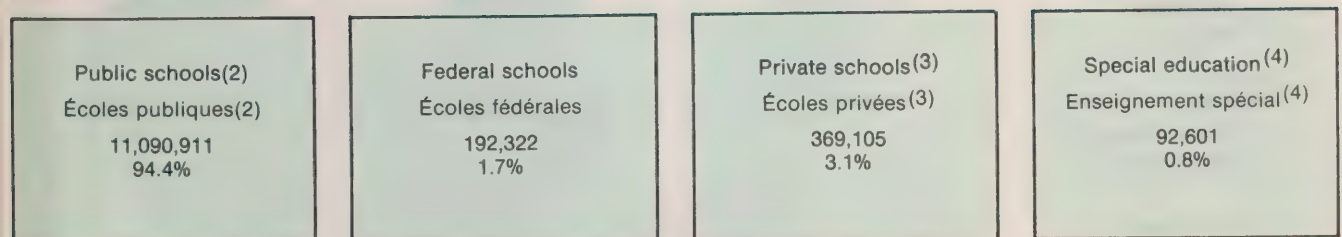
\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000

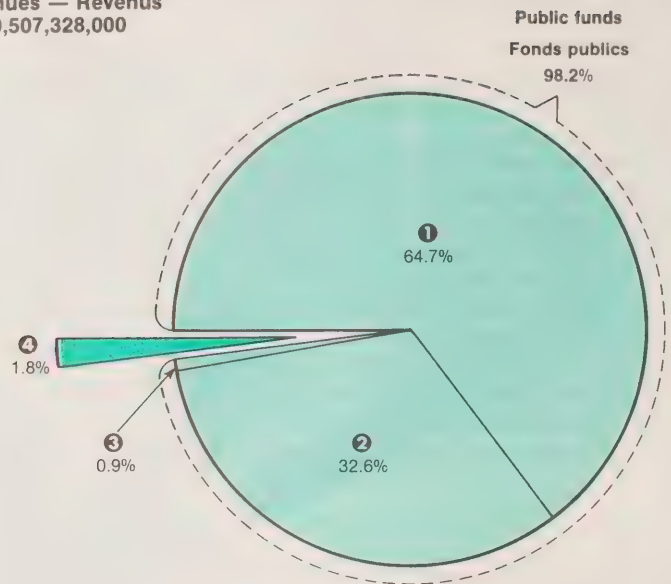


- (1) Excludes federal transfer payments for bilingualism. — Sauf les transferts fédéraux au titre des programmes visant à promouvoir le bilinguisme.
- (2) Includes departmental administration. — Comprend administration ministérielle.
- (3) Excludes private kindergarten and nursery schools. — Sauf les maternelles et pré-maternelles privées.
- (4) Includes schools for handicapped, government correspondence courses, reform schools and education in penitentiaries. — Comprend les écoles pour les handicapés, les cours par correspondance du gouvernement, les écoles de rééducation et l'enseignement dans les pénitenciers.

School Board Revenues and Expenditures, 1977 **Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1977**

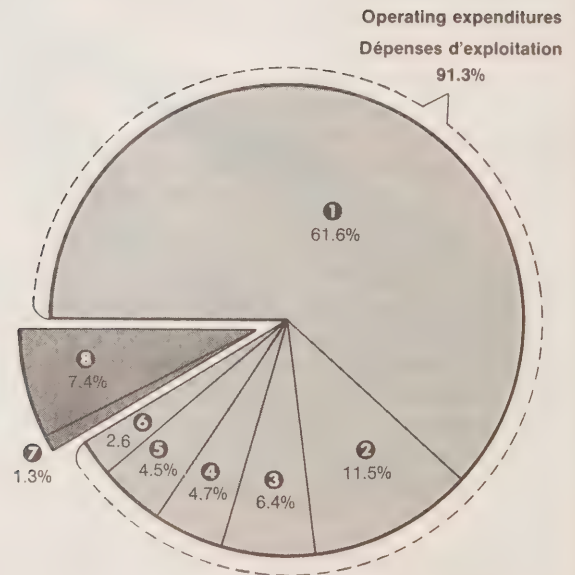
Revenues — Revenus **\$9,507,328,000**

- ① Provincial and territorial government
Gouvernement provincial et territorial
- ② Local government
Gouvernement local
- ③ Federal government(1)
Gouvernement fédéral(1)
- ④ Fees and other
Droits de scolarité et autres



Expenditures — Dépenses **\$9,521,823,000**

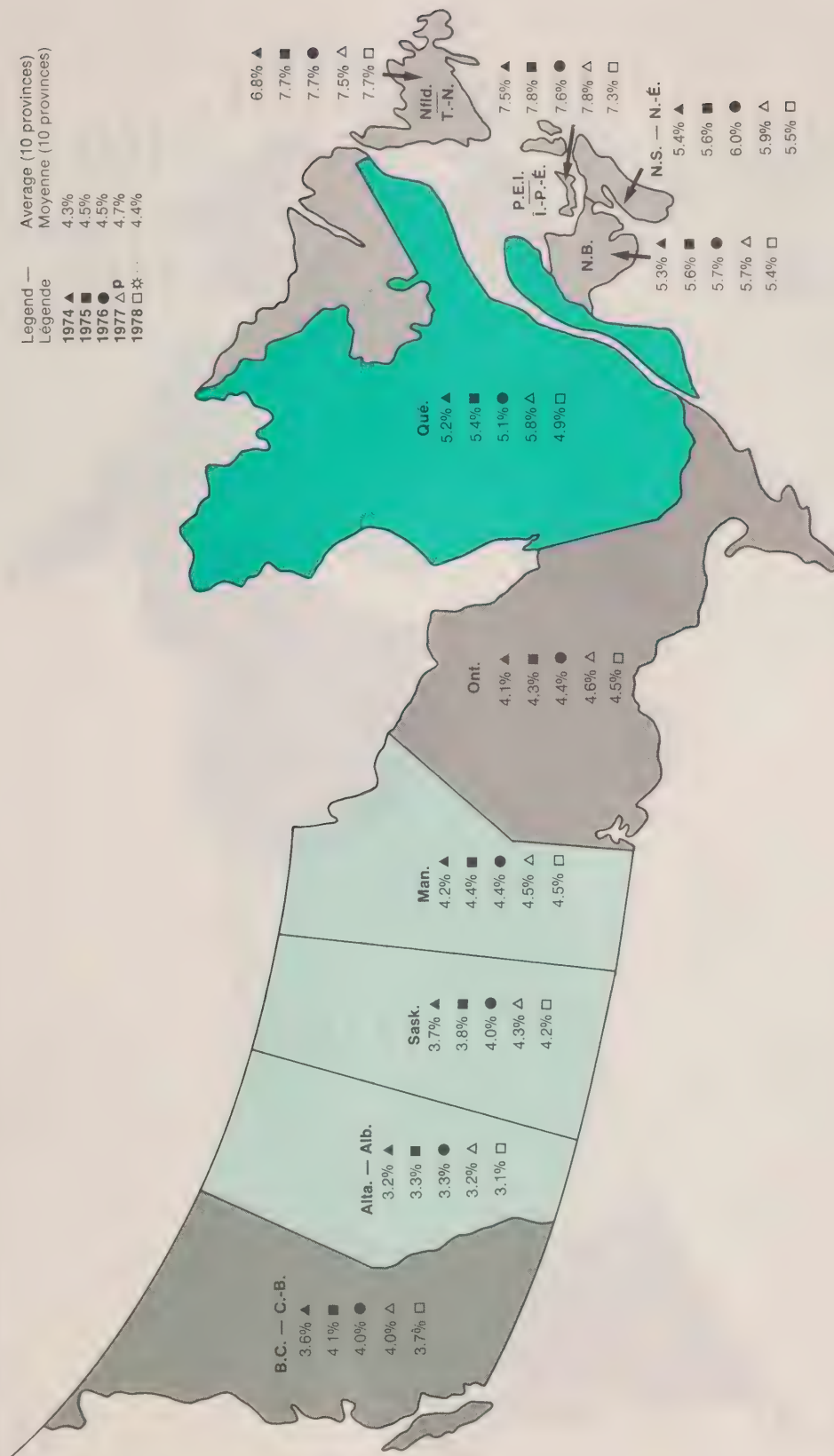
- ① Teachers' salaries
Traitements des enseignants
- ② Plant operation
Entretien
- ③ Administration
- ④ Conveyance
Transport
- ⑤ Other
Autres
- ⑥ Instructional supplies
Matériel didactique
- ⑦ Capital outlay
Immobilisations
- ⑧ Debt charges
Service de la dette



(1) Includes only the direct contributions of the federal government.
(1) Ne comprend que les contributions directes du gouvernement fédéral.

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ as a Percentage of G.D.P. by Province, 1974-1978

Dépenses totales⁽¹⁾ des conseils scolaires en pourcentage du P.I.B. par province, 1974-1978



See Table 10.

Voir le tableau 10.

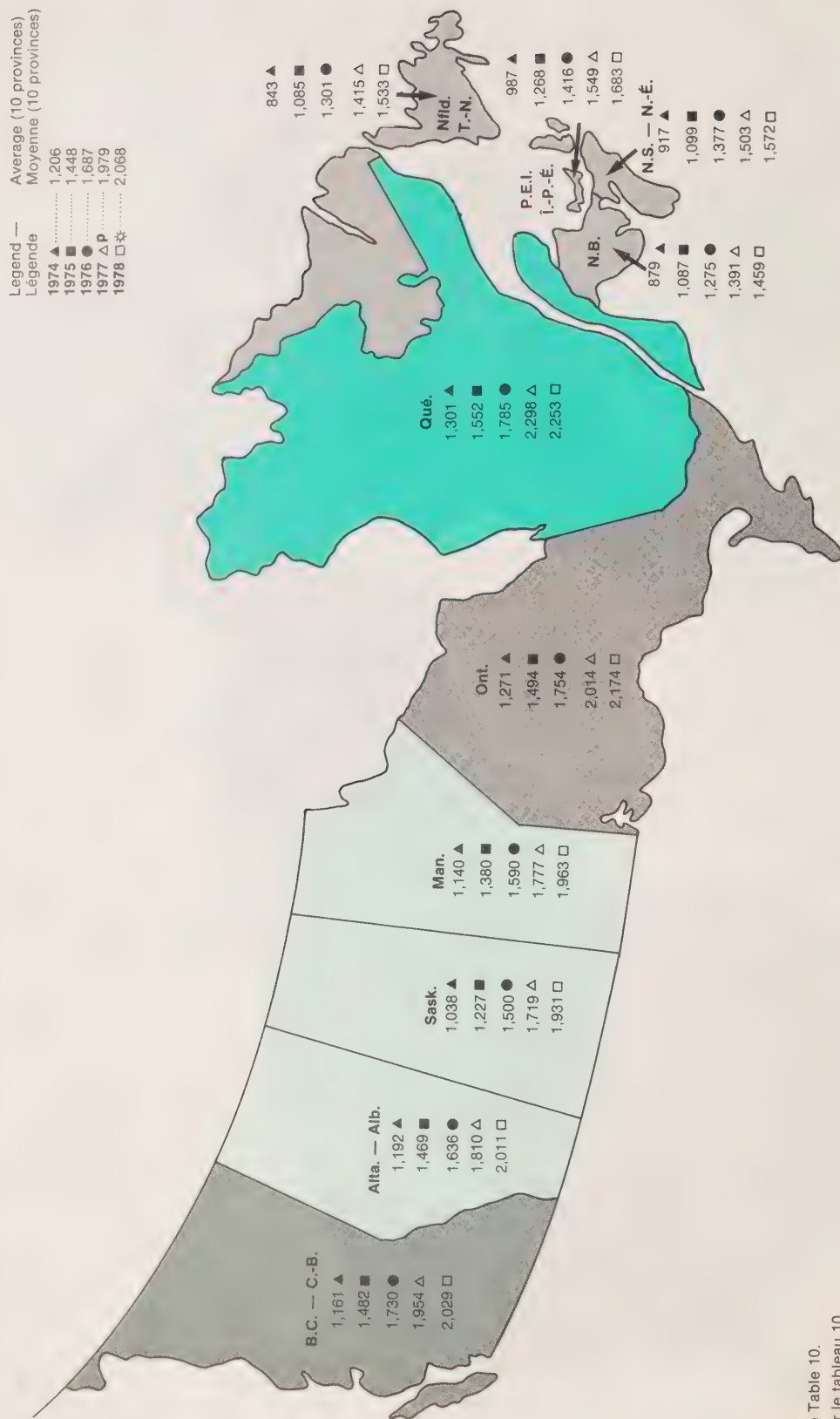
(1) See methodology E.5.

(1) Voir méthodologie E.5.

☆ Estimate.

☆ Estimation.

Total School Board Expenditures per Student by Province, 1974-1978⁽¹⁾ (2) Dépenses totales des conseils scolaires par élève selon la province, 1974-1978⁽¹⁾ (2)



See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) Includes both departmental services and school board expenditures.

(1) Comprend le coût des services ministériels et les dépenses des conseils scolaires.

(2) See methodology E.5.

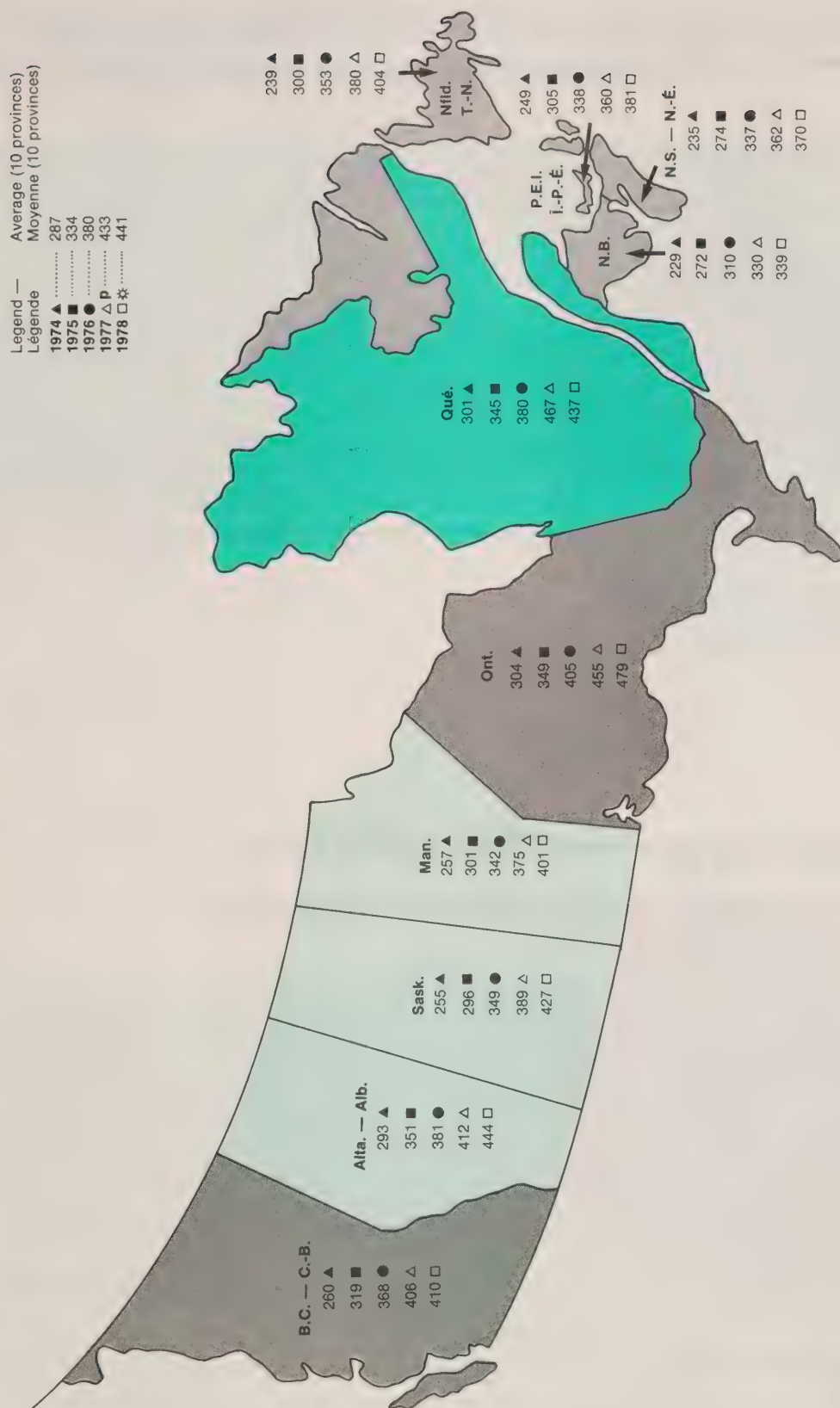
(2) Voir méthodologie E.5.

* Estimate.

* Estimation.

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ per Capita of Population, by Province, 1974-1978

Dépenses totales⁽¹⁾ des conseils scolaires par habitant par province, 1974-1978



See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) See methodology E.5.

(1) Voir méthodologie E.5.

* Estimate.

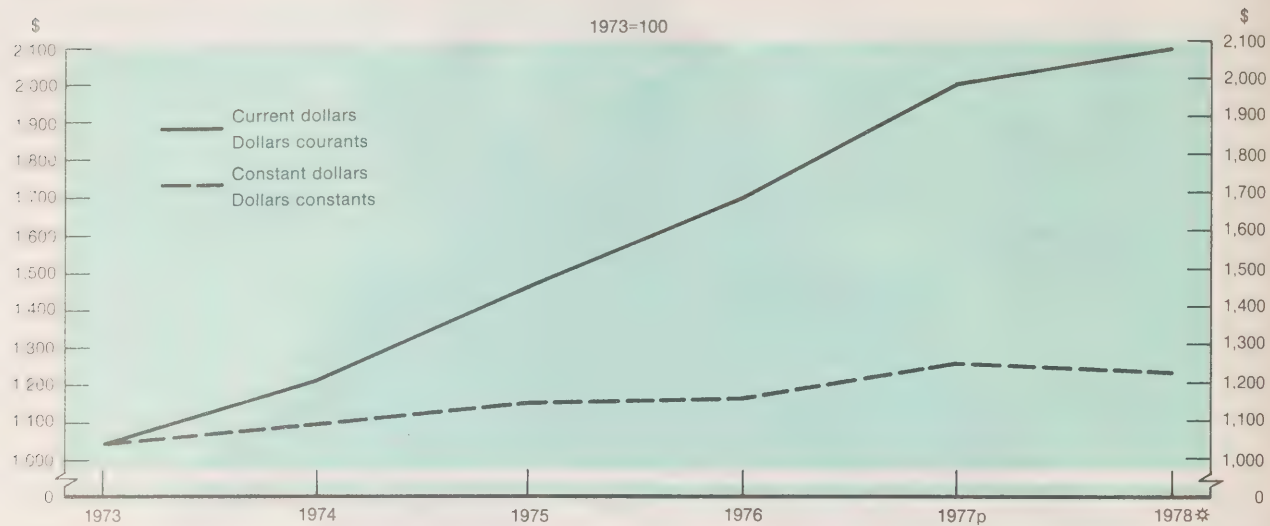
* Estimation.

Chart — 10

Graphique — 10

Total School Board Expenditures(1) per Student, in Current and Constant Dollars, 1973-1978

Dépenses totales des conseils scolaires(1) par étudiant, en dollars courants et constants, 1973-1978



See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) See methodology E.5.

(1) Voir méthodologie E.5.

* Estimate.

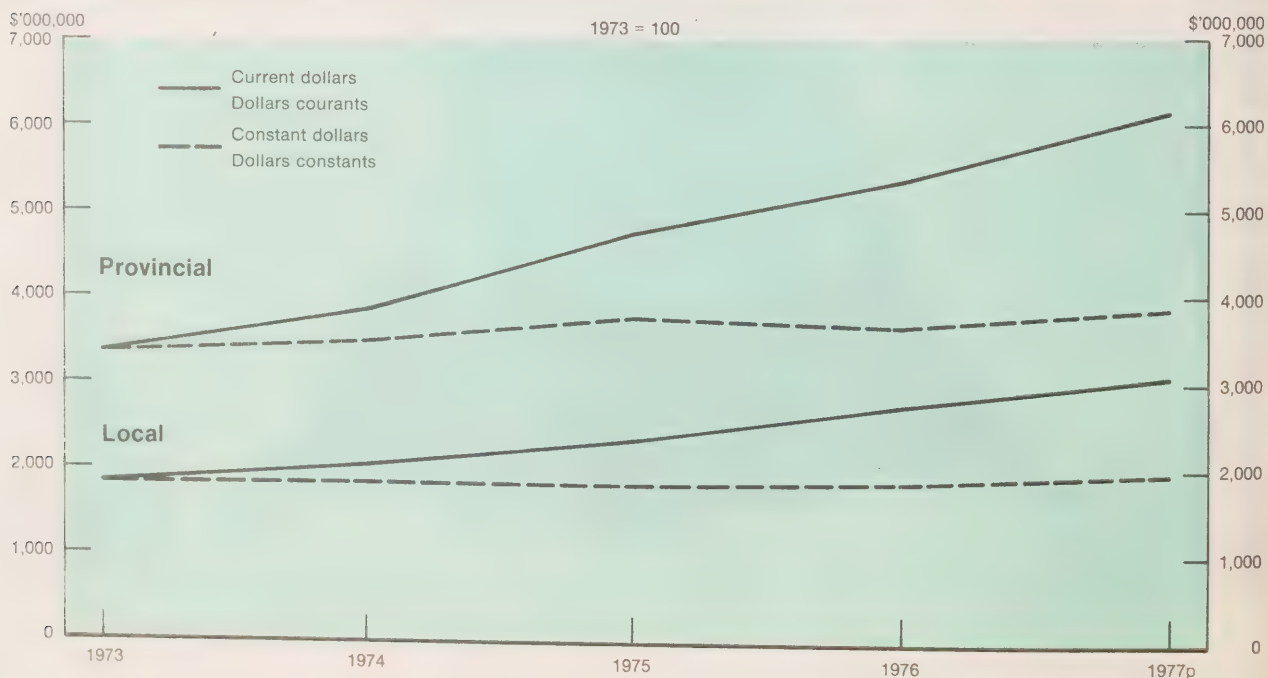
* Estimation.

Chart — 11

Graphique — 11

Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1973-1977

Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1973-1977

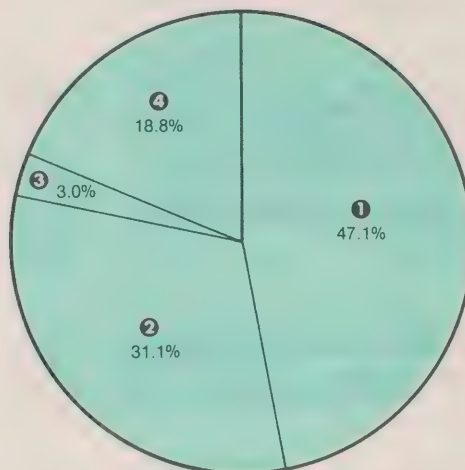


Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1977-78

Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1977-78

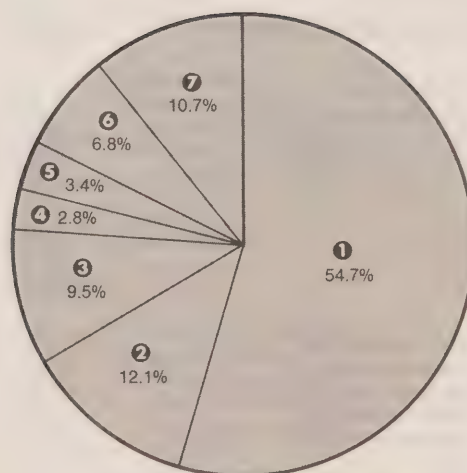
**Revenues — Revenus
\$367,335,000**

- ① Fees
Droits
- ② Government(1)
Gouvernement(1)
- ③ Received from a public or separate school board
Reçu d'un conseil scolaire public ou séparé
- ④ Other
Autres



**Expenditures — Dépenses
\$367,351,000**

- ① Instruction
Enseignement
- ② Physical plant
Terrains et bâtiments
- ③ General administration
Administration générale
- ④ Debt charges
Service de la dette
- ⑤ Capital expenditures(2)
Dépenses d'immobilisations(2)
- ⑥ Educational services
Services éducatifs
- ⑦ Other
Autres



(1) The high level of governmental contribution is due to the large financial assistance of the provincial government in Quebec.

(1) Le pourcentage élevé de la contribution gouvernementale est attribuable à l'aide substantielle fournie par le gouvernement provincial au Québec.

(2) Includes only capital expenditures out of current funds.

(2) Comprend seulement les dépenses en immobilisations effectuées à partir des revenus d'exploitation.

TABLE 5. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

No.	Type of school:	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
		thousands of dollars - milliers de dollars						
	Public schools:							
1	School boards ¹	203,130	37,987	284,311	189,937	2,856,778	3,455,379	373,880
2	Transfers to private schools	—	—	(3)	—	—	(9,970)	(663)
	Departmental expenditures:							
3	Services to school boards	9,559	4,830	6,295	27,335 ³	42,592	48,771	12,354
4	Contribution to teachers' pension funds	(1,779) ⁴	435	13,221	9,628	244,900	546,915	9,483
5	Department of National Defence, Canada	17	508	1,360	1,519	3,725	4,989	1,895
6	Other	5,220	1,235	5,397	42,366	61,345	(1,129) ⁵	11,756
7	Sub-total	216,147	44,995	310,581	270,785	3,209,340	4,044,955	408,705
	Federal schools:							
8	Department of National Defence, overseas	—	—	—	—	—	—	—
9	Indian and Inuit	—	412	3,701	2,134	16,380	23,790	22,965
10	Other federal agencies (overseas)	—	—	—	—	—	—	—
11	Sub-total	—	412	3,701	2,134	16,380	23,790	22,965
	Special education:							
12	Handicapped outside the public schools	x	x	x	5,552	19,602	19,748	14,328
13	Government correspondence schools	x	x	x	—	1,028	4,433	—
14	Reform schools	x	x	x	134	—	3,470	444
15	Academic training in federal penitentiaries	x	x	x	99	1,145	830	158
16	Sub-total	x	x	x	5,785	21,775	28,481	14,930
17	Departmental administration	1,599	244	2,474	5,854	27,400	12,026	2,774
18	Total, public	x	x	x	284,558	3,274,895	4,109,252	449,374
19	Private schools	x	x	x	1,144	198,746	109,469	9,219
20	Grand total, public and private	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
	Source of funds:							
21	Federal government	1,124	3,493	7,540	6,973	48,046	49,495	34,266
22	Provincial governments	203,716	41,645	256,771	275,522	2,645,457	2,504,229	221,796
23	Municipal governments	4,493	—	55,097	—	588,901	1,520,111	190,435
24	Sub-total governments	209,333	45,138	319,408	282,495	3,282,404	4,073,835	446,497
25	Fees	4,342	205	1,696	901	80,578	80,154	5,444
26	Other sources	8,721	429	1,289	2,306	110,659	64,732	6,652
27	Total	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
	Percentage distribution:	per cent - pourcentage						
28	Federal government	0.5	7.6	2.3	2.5	1.4	1.2	7.5
29	Provincial governments	91.6	91.0	79.7	96.4	76.2	59.3	48.4
30	Municipal governments	2.0	—	17.1	—	16.9	36.0	41.5
31	Sub-total governments	94.1	98.6	99.1	98.9	94.5	96.5	97.4
32	Fees	2.0	0.4	0.5	0.3	2.3	1.9	1.2
33	Other sources	3.9	1.0	0.4	0.8	3.2	1.6	1.4
34	Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Expenditures of school boards cover calendar year.² Includes services to school boards.³ Includes capital expenditures made by provincial government on behalf of school boards.⁴ Negative figures caused by the fact that teachers' contributions exceed refund and provincial payments to retired teachers.⁵ Negative figures are due to different accounting year endings for school boards and provincial governments, as well as intergovernmental transfers.⁶ Includes 4,037,000 for upkeep of buildings by the Department of Public Works.

TABLEAU 5. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977 - 78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	No
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Genre d'école:
							Écoles publiques:
341,317	762,984	968,887	12,012 ²	35,221 ²	—	9,521,823	Conseils scolaires ¹ 1
	(57)	(280)	—	—	—	(10,973)	Transferts aux écoles privées 2
2,294	16,752	18,717	—	—	—	189,499	Dépenses ministérielles
20,364	20,720	38,226	—	—	—	902,113	Services aux conseils scolaires 3
							Contributions aux fonds de pension des enseignants 4
651	4,936	514	—	—	—	20,114	Ministère de la Défense nationale, Canada 5
14,489	150,498	93,039	39	4,044 ⁶	402	388,701	Autres 6
379,115	955,833	1,119,103	12,051	39,265	402	11,011,277	Total partiel 7
							Écoles fédérales:
—	—	—	—	—	12,626	12,626	Ministère de la Défense nationale, outre-mer 8
29,334	20,086	14,822	1,376	—	—	135,000	Indiens et Inuit 9
—	—	—	—	—	44,696	44,696	Autres agences fédérales (outre-mer) 10
29,334	20,086	14,822	1,376	—	57,322	192,322	Total partiel 11
							Enseignement spécial:
1,630	3,300	3,341	—	—	—	73,887	Handicapés en dehors des écoles publiques 12
493	2,663	1,436	—	—	—	10,053	Cours par correspondance des gouvernements 13
359	172	—	—	22	—	4,994	Écoles de réhabilitation 14
149	393	670	—	—	—	3,667	Formation académique dans les centres de détention 15
2,631	6,528	5,447	—	22	—	92,601	Total partiel 16
5,428	2,578	15,890	691	2,676	—	79,634	Administration ministérielle 17
416,508	985,025	1,155,262	14,118	41,963	57,724	11,375,834	Total, public 18
4,266	10,842	32,013	—	—	—	369,105	Écoles privées 19
420,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	Total général, public et privé 20
							Source des fonds:
38,490	40,140	35,563	1,508	7	57,724	324,369	Gouvernement fédéral 21
238,230	707,341	723,625	12,511	40,964	—	7,871,807	Gouvernements provinciaux 22
138,492	229,693	370,661	—	792	—	3,098,675	Administrations municipales 23
415,212	977,174	1,129,849	14,019	41,763	57,724	11,294,851	Total partiel, gouvernements 24
3,521	8,459	21,444	—	—	—	206,744	Droits 25
2,041	10,234	35,982	99	200	—	243,344	Autres provenances 26
420,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	Total 27
							Répartition en pourcentage:
9.2	4.0	3.0	10.7	—	100	2.8	Gouvernement fédéral 28
56.6	71.0	61.0	88.6	97.6	—	67.0	Gouvernements provinciaux 29
32.9	23.1	31.2	—	1.9	—	26.4	Administrations municipales 30
98.7	98.1	95.2	99.3	99.5	100	96.2	Total partiel, gouvernements 31
0.8	0.9	1.8	—	—	—	1.7	Droits 32
0.5	1.0	3.0	0.7	0.5	—	2.1	Autres provenances 33
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total 34

¹ Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile.² Comprend les services rendus aux conseils scolaires.³ Comprend les dépenses d'immobilisations payées par le gouvernement provincial au nom des conseils scolaires.⁴ La contribution des enseignants étant plus élevée que le remboursement et les paiements provinciaux aux enseignants pensionnés cause les chiffres négatifs.⁵ Les chiffres négatifs sont dus à différentes bases de comptabilité des conseils scolaires et des gouvernements provinciaux ainsi qu'aux transferts inter-gouvernementaux.⁶ Comprend 4,037,000 pour l'entretien des immeubles par le ministère des Travaux publics.

TABLE 6. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School,¹ Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick			
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars — milliers de dollars							
Public schools:							
1973 - 74	134,455	29,452	175,673	134,758	1,784,595	2,222,673	247,053
1974 - 75	157,293	34,836	203,704	168,681	1,965,322	2,489,722	275,457
1975 - 76	178,731	35,430	254,920	197,748	2,347,879	2,820,893	321,401
1976 - 77	205,479	44,802	291,029	231,122	2,896,264	3,391,180	357,818
1977 - 78	217,746	45,239	313,055	276,639	3,236,740	4,056,981	411,479
Federal schools:							
1973 - 74	—	36	1,501	1,716	11,956	16,267	18,067
1974 - 75	—	34	1,905	1,936	12,789	21,590	19,698
1975 - 76	—	200	1,611	2,200	13,483	23,553	19,197
1976 - 77	—	267	2,625	3,420	14,845	30,911	20,846
1977 - 78	—	412	3,701	2,134	16,380	23,790	22,965
Special education:							
1973 - 74	2,200	69	1,797	2,422	10,597	19,172	1,661
1974 - 75	2,374	56	1,833	2,794	12,457	23,886	2,114
1975 - 76	3,123	97	3,225	4,889	16,763	27,679	2,564
1976 - 77	x	x	x	5,622	19,888	26,525	12,229
1977 - 78	x	x	x	5,785	21,775	28,481	14,930
Private schools:							
1973 - 74	1,473	—	1,239	663	108,106	59,249	6,135
1974 - 75	905	—	1,649	591	144,850	64,137	7,015
1975 - 76	564	—	2,034	1,143	164,360	77,378	7,126
1976 - 77	x	x	x	1,513	143,039	94,609	9,104
1977 - 78	x	x	x	1,144	198,746	109,469	9,219
Total expenditures:							
1973 - 74	138,128	29,557	180,210	139,559	1,915,254	2,317,361	272,916
1974 - 75	160,572	34,926	209,091	174,002	2,135,418	2,599,335	304,284
1975 - 76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976 - 77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
1977 - 78	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593

¹ See Definitions, "Elementary-secondary Schools".

TABLEAU 6. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles¹, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars – milliers de dollars							
							Écoles publiques:
210,720	453,544	528,664	8,031	25,472	522	5,955,612	1973 - 74
245,733	526,644	652,910	8,802	27,379	833	6,757,316	1974 - 75
294,197	639,563	801,765	12,451	30,956	1,144	7,937,078	1975 - 76
351,453	728,629	941,130	10,699	32,605	1,145	9,483,355	1976 - 77
384,543	958,411	1,134,993	12,742	41,941	402	11,090,911	1977 - 78
							Écoles fédérales:
16,778	12,966	12,921	1,298	—	16,854	110,360	1973 - 74
22,522	14,841	11,969	1,495	—	19,357	128,136	1974 - 75
19,518	13,782	22,765	1,420	—	19,966	137,695	1975 - 76
22,812	14,763	12,985	1,583	—	13,748	138,805	1976 - 77
29,334	20,086	14,822	1,376	—	57,322	192,322	1977 - 78
							Enseignement spécial:
1,953	4,329	2,603	11	9	—	46,823	1973 - 74
2,385	5,238	3,514	20	16	—	56,687	1974 - 75
2,384	6,233	4,080	—	24	—	71,061	1975 - 76
2,012	6,328	4,246	25	20	—	83,839	1976 - 77
2,631	6,528	5,447	—	22	—	92,601	1977 - 78
							Écoles privées:
1,769	6,245	15,207	—	—	—	200,086	1973 - 74
2,817	6,889	19,853	—	—	—	248,706	1974 - 75
2,662	9,147	23,525	—	—	—	287,939	1975 - 76
3,575	9,260	27,647	—	—	—	291,609	1976 - 77
4,266	10,842	32,013	—	—	—	369,105	1977 - 78
							Dépenses totales:
231,220	477,084	559,395	9,340	25,481	17,376	6,312,881	1973 - 74
273,457	553,612	688,246	10,317	27,395	20,190	7,190,845	1974 - 75
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975 - 76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976 - 77
420,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	1977 - 78

¹ Voir Définitions, "Écoles élémentaires-secondaires".

TABLE 7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78

	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Édouard	Nova Scotia Nouvelle- Écosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	thousands of dollars - milliers de dollars						
Federal government: ¹							
1973-74	4,909	1,873	4,249	4,047	22,057	30,587	24,411
1974-75	6,625	3,048	5,010	4,199	22,656	39,980	27,347
1975-76	2,851	1,000	5,033	4,477	25,434	44,880	28,565
1976-77	539	4,108	7,672	6,112	31,829	56,119	32,885
1977-78	1,124	3,493	7,540	6,973	48,046	49,495	34,266
Provincial governments: ¹							
1973-74	102,253	27,495	108,192	133,215	1,173,056	1,411,864	140,915
1974-75	129,173	31,543	129,720	165,977	1,491,988	1,581,245	151,583
1975-76	163,295	34,373	167,210	199,484	1,804,657	1,782,957	166,361
1976-77	188,008	40,409	223,293	233,380	2,409,293	1,989,142	182,438
1977-78	203,716	41,645	256,771	275,522	2,645,457	2,504,229	221,796
Municipal governments:							
1973-74	3,530	—	64,170	—	553,403	779,878	100,007
1974-75	4,274	—	70,997	—	513,584	891,237	112,016
1975-76	2,848	—	74,159	—	592,980	1,010,440	144,208
1976-77	3,867	—	62,718	—	522,799	1,355,730	174,436
1977-78	4,493	—	55,097	—	588,901	1,520,111	190,435
Fees:							
1973-74	824	2	898	426	43,047	41,155	3,242
1974-75	1,195	66	1,055	786	55,732	44,191	4,185
1975-76	4,182	74	2,916	836	60,134	56,673	4,388
1976-77	4,497	196	1,590	1,123	53,823	67,461	6,011
1977-78	4,342	205	1,696	901	80,578	80,154	5,444
Other:							
1973-74	26,612	187	2,701	1,871	123,691	53,877	4,341
1974-75	19,305	269	2,309	3,040	51,458	42,682	9,153
1975-76	9,242	280	12,472	1,183	59,280	54,553	6,766
1976-77	12,760	488	3,863	1,062	56,292	74,773	4,227
1977-78	8,721	429	1,289	2,306	110,659	64,732	6,652
Total:							
1973-74	138,128	29,557	180,210	139,559	1,915,254	2,317,361	272,916
1974-75	160,572	34,926	209,091	174,002	2,135,418	2,599,335	304,284
1975-76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976-77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
1977-78	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
Federal transfers to provincial governments for minority language program: ¹							
1973-74	237	128	822	5,144	40,742	17,791	1,109
1974-75	272	166	925	5,778	49,893	23,632	1,298
1975-76P	357	233	1,137	7,147	60,692	23,957	1,618
1976-77P	485	272	1,429	8,259	69,566	27,658	1,851
1977-78P	471	308	1,579	9,232	71,691	32,574	2,049

¹ Federal transfers to the provincial governments for minority language program are included in the provincial funds.

TABLEAU 7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

Saska- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral ¹ :
21,888	23,469	23,841	1,385	7	17,376	180,099	1973 - 74
29,472	26,769	24,474	1,571	8	20,190	211,349	1974 - 75
28,368	28,451	26,869	1,573	-	21,110	218,611	1975 - 76
33,406	34,591	33,402	1,826	146	14,893	257,528	1976 - 77
38,490	40,140	35,563	1,508	7	57,724	324,369	1977 - 78
							Gouvernements provinciaux ¹ :
115,494	272,040	324,803	7,857	25,190	-	3,842,374	1973 - 74
142,440	367,648	392,013	8,603	26,493	-	4,618,426	1974 - 75
180,116	459,612	478,620	12,166	29,960	-	5,478,811	1975 - 76
216,291	510,767	573,367	10,308	31,261	-	6,607,957	1976 - 77
238,230	707,341	723,625	12,511	40,964	-	7,871,807	1977 - 78
							Administrations municipales:
86,800	165,389	177,365	-	-	-	1,930,542	1973 - 74
93,141	138,735	236,937	-	676	-	2,061,597	1974 - 75
102,266	161,036	315,919	-	633	-	2,404,489	1975 - 76
119,338	188,421	349,824	-	711	-	2,777,844	1976 - 77
138,492	229,693	370,661	-	792	-	3,098,675	1977 - 78
							Droits:
1,179	7,269	9,455	-	-	-	107,497	1973 - 74
2,796	6,509	11,763	-	-	-	128,278	1974 - 75
2,375	6,631	17,011	-	-	-	155,220	1975 - 76
3,092	6,917	19,676	-	-	-	164,386	1976 - 77
3,521	8,459	21,444	-	-	-	206,744	1977 - 78
							Autres provenances:
5,859	8,917	23,931	98	284	...	252,369	1973 - 74
5,608	13,951	23,059	143	218	...	171,195	1974 - 75
5,636	12,995	13,716	132	387	...	176,642	1975 - 76
7,725	18,284	9,739	173	507	...	189,893	1976 - 77
2,041	10,234	35,982	99	200	...	243,344	1977 - 78
							Total:
231,220	477,084	559,395	9,340	25,481	17,376	6,312,881	1973 - 74
273,457	553,612	688,246	10,317	27,395	20,190	7,190,845	1974 - 75
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975 - 76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976 - 77
420,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	1977 - 78
							Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire ¹ :
496	917	902	-	-	-	68,288	1973 - 74
608	1,065	1,106	-	-	-	84,743	1974 - 75
702	1,339	1,430	-	-	-	98,612	1975 - 76P
784	1,476	1,522	-	-	-	113,302	1976 - 77P
867	1,783	1,661	-	-	-	122,215	1977 - 78

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 8. School Board Expenditures, Canada and Provinces, 1973-1977¹

	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
	thousands of dollars - milliers de dollars						
Expenditures:							
Teachers' salaries:							
1973	61,484	13,629	98,935	76,546	871,175	1,209,909	125,542
1974	72,894	15,236	116,522	86,783	944,374	1,338,900	143,663
1975	94,583	18,012	134,930	105,076	1,044,168	1,597,300	169,288
1976	118,672	21,913	177,551	127,092	1,320,784	2,008,834	193,780
1977	134,815	24,755	188,172	135,344	1,602,155	2,230,026	214,656
Instructional supplies:							
1973	1,734	226	2,275	1,630	40,043	61,346	10,131
1974	2,032	291	2,667	1,737	43,528	72,813	11,717
1975	2,510	343	3,675	2,362	47,833	87,215	12,056
1976	2,939	399	3,467	2,640	55,420	90,912	13,108
1977	3,022	447	3,795	2,515	52,526	102,296	16,203
Administration:							
1973	3,328	902	6,323	4,816	96,648	104,687	16,075
1974	3,926	1,128	7,957	5,625	171,199	114,836	19,112
1975	4,957	1,463	10,197	7,009	135,373	151,004	22,524
1976	6,211	1,757	12,323	8,215	149,312	162,758	32,373
1977	6,866	1,985	13,437	9,196	296,170	179,770	35,048
Conveyance:							
1973	6,306	1,526	8,329	7,899	89,593	76,115	10,470
1974	7,402	1,862	10,276	9,292	108,597	87,140	11,837
1975	9,143	2,367	12,240	11,399	132,659	104,053	13,728
1976	11,029	2,770	13,574	12,859	138,022	121,251	15,232
1977	11,517	3,060	14,462	13,852	163,631	135,562	16,502
Plant operation:							
1973	10,547	1,637	14,825	13,130	168,624	253,782	22,096
1974	12,382	2,115	18,030	16,089	187,102	289,059	25,865
1975	15,290	2,676	22,834	20,577	208,078	353,817	33,182
1976	17,967	3,254	26,323	23,778	243,156	387,903	38,034
1977	18,580	3,784	30,531	26,338	261,071	426,121	43,085
Other:							
1973	1,452	224	7,915	1,365	119,918	69,391	5,533
1974	1,704	342	6,912	2,018	130,361	74,141	5,925
1975	2,103	401	7,886	1,952	270,032	84,958	8,964
1976	2,652	422	10,431	2,673	166,726	93,986	10,962
1977	3,234	483	10,811	2,284	220,154	103,799	10,890
Total operating expenditures:							
1973	84,851	18,144	138,602	105,386	1,386,001	1,775,230	189,847
1974	100,340	20,974	162,364	121,544	1,585,161	1,976,889	218,119
1975	128,586	25,262	191,762	148,375	1,838,143	2,378,347	259,742
1976	159,470	30,515	243,669	177,257	2,073,420	2,865,644	303,489
1977	178,034	34,514	261,208	189,529	2,595,707	3,177,574	336,384
Capital outlay:							
1973	4,926	763	4,212	2	—	75,831	11,474
1974	5,778	888	4,072	2	—	83,968	10,911
1975	7,138	969	3,896	2	—	109,564	13,960
1976	9,650	1,136	3,481	2	—	70,811	11,577
1977	7,579	1,149	3,683	408 ²	2,574	62,734	12,362
Debt charges:							
1973	10,160	2,280	10,451	2	155,058	199,228	18,981
1974	13,706	2,304	12,252	2	178,163	200,158	19,543
1975	16,995	2,333	14,523	2	203,172	207,022	21,064
1976	17,357	2,417	15,994	2	219,451	211,111	22,792
1977	17,517	2,324	19,420	2	258,497	215,071	25,134
Total capital expenditures:							
1973	15,086	3,043	14,663	2	155,058	275,059	30,455
1974	19,484	3,192	16,324	2	178,163	284,126	30,454
1975	24,133	3,302	18,419	2	203,172	316,586	35,024
1976	27,007	3,553	19,475	2	219,451	281,922	34,369
1977	25,096	3,473	23,103	408 ²	261,071	277,805	37,496
Total expenditures:							
1973	99,937 ²	21,187	153,265	105,386	1,541,059	2,050,289	220,302
1974	119,824 ²	24,166	178,688	121,544	1,763,324	2,261,015	248,573
1975	152,719 ²	28,564	210,181 ^r	148,375	2,041,315	2,694,933	294,766
1976	186,477 ^p	34,068	263,144	177,257	2,292,871	3,147,566	337,858
1977	203,130	37,987	284,311	189,937	2,856,778	3,455,379	373,880

¹ Data for 1977 are preliminary.² Direct expenditures of the provincial government.

TABLEAU 8. Dépenses des conseils scolaires, Canada et provinces, 1973 - 1977¹

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Canada	
thousands of dollars - milliers de dollars						Dépenses:
						Traitements des enseignants:
119,810	262,690	319,350	3,918	10,675 ^r	3,173,663 ^r	1973
133,598	296,689	383,680	4,572	12,373 ^r	3,549,284 ^r	1974
159,850	373,131	483,160	5,178	14,750 ^r	4,199,426 ^r	1975
196,894	426,173	554,683	5,997	16,518 ^r	5,168,891 ^r	1976
216,423	473,919	615,864	6,948	19,883	5,862,960	1977
						Matériel didactique:
7,057	15,278	15,661	267	814 ^r	156,462 ^r	1973
8,696	15,163	19,853	252	914 ^r	179,663 ^r	1974
10,314	17,486	27,401	254	946 ^r	212,395 ^r	1975
11,075	18,493	30,057	267	1,055 ^r	229,832 ^r	1976
12,218	20,561	34,186	306	1,033	249,108	1977
						Administration:
9,331	15,764	11,423	786	994 ^r	271,077 ^r	1973
12,930	21,077	14,010	1,026	1,016 ^r	373,842 ^r	1974
6,805	26,102	19,172	621	1,110 ^r	386,337 ^r	1975
7,906	28,571	22,713	570	1,286 ^r	433,995 ^r	1976
8,852	34,601	26,421	713	1,499	614,558	1977
						Transport:
17,705	22,164	9,850	-	342 ^r	250,299 ^r	1973
19,814	25,321	12,732	-	497 ^r	294,770 ^r	1974
22,961	31,415	16,842	-	580 ^r	357,387 ^r	1975
26,443	34,945	19,380	-	459 ^r	395,964 ^r	1976
29,521	39,189	22,038	-	486	449,820	1977
						Entretien:
20,855	50,552	72,034	64	294 ^r	628,440 ^r	1973
21,798	57,340	84,897	93	340 ^r	715,110	1974
29,487	72,877	109,785	649	433	869,685	1975
35,221	85,718	127,794	-	589	989,737	1976
40,843	97,635	144,613	963	739	1,094,303	1977
						Autres:
5,571	12,494	14,498	1,161	3,911 ^r	243,433 ^r	1973
5,961	18,966	14,187	1,351	3,530 ^r	265,398 ^r	1974
7,282	27,188	14,447	1,393	4,691 ^r	431,297 ^r	1975
8,447	27,076	21,276	2,828	4,817 ^r	352,296 ^r	1976
9,345	30,033	26,743	2,255	4,993	425,024	1977
						Dépenses totales d'exploitation:
180,329	378,942	442,816	6,196	17,030 ^r	4,723,374 ^r	1973
202,797	434,556	529,359	7,294	18,670 ^r	5,378,067	1974
236,699	548,199	670,807	8,095	22,510 ^r	6,456,527 ^r	1975
285,986	620,976	775,903	9,662	24,724 ^r	7,570,715 ^r	1976
317,202	695,938	869,865	11,185	28,633	8,695,773	1977
						Immobilisations:
2,558	8,576	4,908	2,047	5,986 ^r	121,281 ^r	1973
4,770	9,321	5,804	1,143	6,062 ^r	132,717 ^r	1974
6,312	12,240	8,683	2,399	5,667 ^r	170,828 ^r	1975
6,000	11,119	8,292	868	5,351 ^r	128,285 ^r	1976
7,103	11,724	9,287	827	6,495	125,925	1977
						Service de la dette:
11,923	47,030	54,164	-	73 ^r	509,348 ^r	1973
12,317	47,965	60,855	-	98 ^r	547,361 ^r	1974
12,468	48,684	67,602	-	96	593,959	1975
13,954	51,641	75,226	-	93	630,036	1976
17,012	55,322	89,735	-	93	700,125	1977
						Total des immobilisations:
14,481	55,606	59,072	2,047	6,059 ^r	630,629 ^r	1973
17,087	57,286	66,659	1,143	6,160 ^r	680,078 ^r	1974
18,780	60,924	76,285	2,399	5,763 ^r	764,787 ^r	1975
19,954	62,760	83,518	868	5,444	758,321 ^r	1976
24,115	67,046	99,022	827	6,588	826,050	1977
						Dépenses totales:
194,810	434,548	501,888	8,243	23,089 ^r	5,354,003 ^r	1973
219,884	491,842	596,018	8,437	24,830 ^r	6,058,145 ^r	1974
255,479	609,123	747,092	10,494	28,273 ^r	7,221,314 ^r	1975
305,940	683,736	859,421	10,530	30,168 ^r	8,329,036 ^r	1976
341,317	762,984	968,887	12,012	35,221	9,521,823	1977

¹ Les données de 1977 sont provisoires.² Dépenses directes du gouvernement provincial.

TABLE 9. School Board Revenues, Canada and Provinces, 1973 - 1977¹

	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars — milliers de dollars							
Revenues:							
Local taxation:							
1973	1,863	—	63,928	—	478,808	779,878	89,368
1974	2,234	—	70,827	—	512,296	891,237	112,016
1975	2,848	—	62,347 ^r	—	526,785	1,010,440	144,208
1976	3,867	—	62,718	—	522,799	1,355,730	174,436
1977	4,493	—	55,097	—	588,901	1,520,050	190,435
Provincial governments:							
1973	92,241	20,984	86,378	105,386	1,017,996	1,222,431	128,385
1974	110,601	23,854	105,874	121,544	1,198,510	1,332,797	129,149
1975	140,969	28,203	146,867 ^r	148,375	1,458,133	1,633,893	145,583
1976	171,226	33,720	196,373	177,257	1,699,866	1,725,013	160,391
1977	187,144	37,716	226,770	189,937	2,149,432	1,873,956	181,885
Federal government: ²							
1973	—	5	1,037	—	7,251	7,838	855
1974	—	17	737	—	8,158	8,918	1,344
1975	—	27	1,019	—	11,726	10,812	1,080
1976	—	29	929	—	14,673	13,506	1,464
1977	—	23	1,736	—	25,100	15,657	1,685
Fees:							
1973	2,696	62	54	—	5,765	4,461	337
1974	3,233	66	—	—	6,479	5,284	402
1975	4,121	72	—	—	9,314	6,586	710
1976	4,159	96	—	—	11,654	8,175	1,226
1977	4,279	101	—	—	— ³	9,419	1,365
Other:							
1973	3,137	193	1,868	—	21,728	35,681	1,748
1974	3,756	194	1,640 ^r	—	24,394	22,779	2,819
1975	4,781	160	2,452 ^r	—	35,067	33,202	4,329
1976	5,165	212	2,584	—	43,879	45,142	3,329
1977	5,415	291	2,292	—	67,007	36,297	4,529
Total revenues:							
1973	99,937	21,244	153,265	105,386	1,531,548	2,050,289	220,693
1974	119,824	24,131	179,078 ^r	121,544	1,749,837	2,261,015	245,730
1975	152,719	28,462	212,685 ^r	148,375	2,041,025	2,694,933	295,910
1976	184,417	34,057	262,604	177,257	2,292,871	3,147,566	340,846
1977	201,331	38,131	285,895	189,937	2,830,440	3,455,379	379,899

¹ Data for 1977 are preliminary.² Includes only direct contributions of the federal government.³ Included in "Other".

TABLEAU 9. Revenus des conseils scolaires, Canada et provinces, 1973 - 1977¹

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada	
thousands of dollars - milliers de dollars						
						Revenus:
						Impôts locaux:
86,932	174,062	176,560	—	677 ^r	1,852,076 ^r	1973
93,141	138,735	236,937	—	676	2,058,099	1974
102,309	161,036	315,919	—	633	2,326,525 ^r	1975
119,338	188,421	349,824	—	711	2,777,844	1976
138,492	229,693	370,661	—	792	3,098,614	1977
						Gouvernements provinciaux:
100,779	244,238	297,863	8,187	22,330 ^r	3,347,198 ^r	1973
118,902	333,958	334,658	8,309	24,050 ^r	3,842,206 ^r	1974
145,061	430,111	411,352	10,368	27,518 ^r	4,726,433 ^r	1975
175,990	469,198	502,502	10,311	29,299 ^r	5,351,146 ^r	1976
193,690	511,954	551,814	11,781	34,229	6,150,308	1977
						Gouvernement fédéral ² :
4,320	7,754	9,753	3	— ^r	38,816 ^r	1973
4,295	7,828	9,997	53	— ^r	41,347 ^r	1974
4,914	10,193	13,554	51	— ^r	53,376 ^r	1975
5,860	12,088	18,779	121	— ^r	67,449 ^r	1976
7,390	14,502	20,732	133	—	86,958	1977
						Frais de scolarité:
672	3,888	152	—	—	18,087	1973
713	2,390	226	—	—	18,793	1974
744	2,255	480	—	—	24,282	1975
1,111	2,982	516	—	—	29,919	1976
997	3,758	525	—	—	20,444	1977
						Autres:
2,066	4,662	17,560	53	82 ^r	88,778 ^r	1973
2,323	6,782	13,307	75	104 ^r	78,173 ^r	1974
4,076	8,171	12,543	75	121 ^r	104,977 ^r	1975
5,657	8,426	14,027	98	159 ^r	128,678 ^r	1976
6,199	12,448	16,228	98	200	151,004	1977
						Total des revenus:
194,769	434,604	501,888	8,243	23,089 ^r	5,344,955 ^r	1973
219,374	489,693	595,125	8,437	24,830 ^r	6,038,618 ^r	1974
257,104	611,766	753,848	10,494	28,272 ^r	7,235,593 ^r	1975
307,956	681,115	885,648	10,530	30,169 ^r	8,355,036 ^r	1976
346,768	772,355	959,960	12,012	35,221	9,507,328	1977

¹ Les données de 1977 sont provisoires.

² Ne comprend que les contributions directes du gouvernement fédéral.

³ Inclus dans "Autres".

TABLE 10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1974 - 1978

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G(C ÷ F)	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services		School board enrolment	Expenditures per student ²	As a % of Gross Domestic Product	As a % of personal income	Educational price (1973)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériels	Total	Effectif scolaire	Dépenses par élève ²	En % du Produit intérieur brute	En % du revenu personnel	Indice prix de seigneur (1973)
	\$'000					No. - nbre	dollars			
Newfoundland:										
1974	119,824 ^r	—	119,824	9,681	129,505	153,686	843	6.8	6.8	107.4
1975	152,719	—	152,719	11,890	164,609	151,758	1,085	7.7	7.3	129.2
1976	186,477	—	186,477	10,775 ^p	197,252	151,607	1,301	7.7	7.7	155.6
1977	203,130 ^p	—	203,130 ^p	11,058 ^p	214,188 ^p	151,322	1,415	7.5	7.6	169.7
1978	..	..	..	..	229,849 ⁴	149,978	1,533 ⁴	7.7	7.6	180.8
Prince Edward Island:										
1974	24,166	—	24,166	4,521	28,687	29,056	987	7.5	7.2	107.9
1975	28,564	—	28,564	7,137	35,701	28,149	1,268	7.8	7.2	122.6
1976	34,068	—	34,068	5,864	39,932	28,203	1,416	7.6	7.3	151.4
1977	37,987 ^p	—	37,987 ^p	5,192 ^p	43,179 ^p	27,879	1,549	7.8	7.2	167.9
1978	..	..	..	..	46,463 ⁴	27,610	1,683 ⁴	7.3	6.8	178.9
Nova Scotia:										
1974	178,688	803	177,885	12,609	190,494	207,651	917	5.4	5.6	109.7
1975	210,181	1,156	209,025	15,413	224,438	204,280	1,099	5.6	5.8	123.1
1976	263,144	1,568	261,576	17,503	279,079	202,606	1,377	6.0	6.3	151.2
1977	284,311 ^p	1,644 ^p	282,667 ^p	19,891 ^p	302,558 ^p	201,279	1,503	5.9	6.2	163.3
1978	..	..	..	..	311,401 ⁴	198,097	1,572 ⁴	5.5	5.7	169.9
New Brunswick: ⁵										
1974	121,544 ^r	—	121,544	28,036	149,580	170,179	879	5.3	5.9	107.6
1975	148,375	—	148,375	32,648	181,023	166,550	1,087	5.6	5.9	127.4
1976	177,257	483	176,774	32,833	209,607	164,350	1,275	5.7	6.1	148.7
1977	189,937 ^p	—	189,937 ^p	36,494 ^p	226,431 ^p	162,810	1,391	5.7	6.0	161.4
1978	..	..	..	..	235,711 ⁴	161,591	1,459 ⁴	5.4	5.7	169.1
Quebec:										
1974	1,763,324	45,498	1,717,826	126,569	1,844,395	1,417,507	1,301	5.2	6.4	113.7
1975	2,041,315	52,681	1,988,634	142,097	2,130,731	1,372,930	1,552	5.4	6.3	131.1
1976	2,292,871	70,156	2,222,715	148,548 ^p	2,371,263	1,328,149	1,785	5.1	6.0	147.6
1977	2,856,778 ^p	90,452 ^p	2,766,326 ^p	164,529 ^p	2,930,855 ^p	1,275,263	2,298	5.8	6.8	159.5
1978	..	..	..	..	2,743,414 ⁴	1,217,796	2,253 ⁴	4.9	5.7	174.8
Ontario:										
1974	2,261,015	10,723	2,250,292	199,793	2,450,085	1,927,576	1,271	4.1	5.2	108.3
1975	2,694,933	14,298	2,680,635	171,292	2,851,927	1,909,268	1,494	4.3	5.3	123.5
1976	3,147,566	18,358	3,129,208	214,928	3,344,136	1,906,577	1,754	4.4	5.5	146.1
1977	3,455,379 ^p	19,762 ^p	3,435,617 ^p	366,586 ^p	3,802,203 ^p	1,887,766	2,014	4.6	5.7	158.8
1978	3,700,238 ^p	22,327 ^p	3,677,911 ^p	365,778 ^p	4,043,689 ^p	1,859,865	2,174	4.5	5.5	169.6
Manitoba: ⁶										
1974	248,573	485	248,088	10,729	258,817	226,906	1,140	4.2	5.2	112.5
1975	294,766	577	294,189	11,531	305,720	221,560	1,380	4.4	5.2	129.0
1976	337,858	706	337,152	12,138	349,290	219,620	1,590	4.4	5.4	143.8
1977	373,880 ^p	875 ^p	373,005 ^p	13,033 ^p	386,038 ^p	217,234	1,777	4.5	5.5	155.1
1978	401,121 ^p	1,053 ^p	400,068 ^p	14,361 ^p	414,429 ^p	211,101	1,963	4.5	5.4	164.8

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1974-1978

C x 100) H	J(E x 100) H	K	L	M	N	O	P	
chool board penditures constant ollars)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population	Per capita of labour force	Per capita of employed population	Personal in- come per capita of population	Personal in- come per capita of labour force	Personal in- come per capita of employed population	
Dépenses des conseils scou- lares (dollars constants)	Dépenses par élèves (dollars constants)	Par habitant	Par per- sonne de la popula- tion active	Par personne de la popula- tion occupée	Revenu per- sonnel par habitant	Revenu per- sonnel par personne de la popula- tion active	Revenu per- sonnel par personne de la popula- tion occupée	
000	dollars							
								Terre-Neuve:
120,582	785	239	757	869	3,518	11,129	12,772	1974
127,406	840	300	935	1,083	4,115	12,835	14,862	1975
126,769	836	353	1,084	1,256	4,611	14,137	16,389	1976
126,216	834	380	1,121	1,330	5,027	14,843	17,609	1977
127,129	848	404	1,161	1,385	5,313	15,268	18,211	1978
								Île-du-Prince-Édouard:
26,587	915	249	652	700	3,478	9,091	9,756	1974
29,120	1,034	305	776	850	4,214	10,717	11,738	1975
26,375	935	338	850	951	4,661	11,702	13,095	1976
25,717	922	360	900	981	4,967	12,417	13,545	1977
25,971	941	381	929	1,033	5,574	13,600	15,111	1978
								Nouvelle-Écosse:
173,650	836	235	609	652	4,156	10,783	11,558	1974
182,322	893	274	708	769	4,749	12,284	13,336	1975
184,576	911	337	864	956	5,318	13,650	15,099	1976
185,277	921	362	920	1,029	5,871	14,900	16,673	1977
183,285	925	370	911	1,018	6,447	15,854	17,719	1978
								Nouveau-Brunswick ⁵ :
139,015	817	229	626	677	3,882	10,623	11,489	1974
142,090	853	272	730	808	4,632	12,419	13,750	1975
140,960	858	310	825	927	5,100	13,594	15,279	1976
140,292	862	330	868	1,002	5,493	14,460	16,699	1977
139,391	863	339	863	990	5,984	15,234	17,475	1978
								Québec:
1,622,159	1,144	301	718	768	4,733	11,276	12,070	1974
1,625,272	1,184	345	805	875	5,470	12,770	13,887	1975
1,606,547	1,210	380	882	965	6,291	14,584	15,968	1976
1,837,527	1,441	467	1,063	1,185	6,859	15,620	17,408	1977
1,569,459	1,289	437	970	1,089	7,628	16,954	19,019	1978
								Ontario:
2,262,313	1,174	304	665	695	5,843	12,767	13,358	1974
2,309,253	1,210	349	747	798	6,596	14,118	15,073	1975
2,288,936	1,201	405	861	917	7,378	15,693	16,727	1976
2,394,334	1,268	455	952	1,024	8,045	16,830	18,099	1977
2,384,251	1,282	479	975	1,051	8,735	17,789	19,176	1978
								Manitoba ⁶ :
230,060	1,014	257	595	618	4,945	11,460	11,897	1974
236,992	1,070	301	700	733	5,784	13,421	14,065	1975
242,900	1,106	342	781	820	6,339	14,492	15,207	1976
248,896	1,146	375	847	900	6,824	15,399	16,368	1977
251,474	1,191	401	880	942	7,456	16,352	17,505	1978

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1974 - 1978 — Concluded

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G(C ÷ F)	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services		School board enrolment	Expenditures per student ²	As a % of Gross Domestic Product	As a % of personal income	Educational price index (1973 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériel	Total	Effectif scolaire	Dépenses par élève ²	En % du Produit intérieur brut	En % du revenu personnel	Indice prix de l'enseignement (1973 = 100)
	\$'000					No. — nbre	dollars			
Saskatchewan:										
1974	219,884	586	219,298	10,264	229,562	221,116	1,038	3.7	5.1	110.4
1975	255,479	568	254,911	13,096	268,007	218,443	1,227	3.8	4.7	124.1
1976	305,940	590	305,350	16,284	321,634	214,393	1,500	4.0	5.2	146.9
1977	341,317P	482P	340,835P	24,018P	364,853P	212,194	1,719	4.3	5.7	158.4
1978	378,099P	583P	377,516P	27,247P	404,763P	209,646	1,931	4.2	5.7	169.5
Alberta: ⁷										
1974	491,842	2,608	489,234	15,827	505,061	423,887	1,192	3.2	5.6	109.3
1975	609,123	3,989	605,134	19,130	624,264	424,965	1,469	3.3	5.7	128.6
1976	683,736	5,962	677,774	21,917	699,691	427,808	1,636	3.3	5.5	142.9
1977	762,984P	6,508P	756,476P	25,582P	782,058P	432,184	1,810	3.2	5.4	154.5
1978	843,635P	6,945P	836,690P	29,505P	866,195P	430,819	2,011	3.1	5.3	166.1
British Columbia:										
1974	596,018	3,460	592,558	25,805	618,363	532,450	1,161	3.6	4.5	111.6
1975	747,092	4,264	742,828	33,484	776,312	523,840	1,482	4.1	4.9	129.1
1976	859,421	4,831	854,590	52,287	906,877	524,147	1,730	4.0	5.0	144.7
1977	968,887P	5,561P	963,326P	50,208P	1,013,534P	518,705	1,954	4.0	5.0	155.1
1978	..	..	..	..	1,036,106 ⁴	510,621	2,029 ⁴	3.7	4.7	164.4
Yukon:										
1974	8,437	34	8,403	—	8,403	4,957	1,695	..	..	..
1975	10,494	—	10,494	—	10,494	4,903	2,140	..	..	..
1976	10,530	—	10,530	—	10,530	4,975	2,117	..	..	..
1977	12,012	..	12,012	—	12,012	4,866	2,469	..	..	..
1978	..	..	..	..	13,425 ⁴	5,200	2,582 ⁴	..	..	..
Northwest Territories:										
1974	24,830	—	24,830	—	24,830	11,993	2,070	..	..	..
1975	28,273	—	28,273	—	28,273	12,160	2,325	..	..	..
1976	30,168	—	30,168	—	30,168	12,150	2,483	..	..	..
1977	35,221	—	35,221	—	35,221	12,342	2,854	..	..	..
1978	..	..	..	..	34,184 ⁴	12,161	2,811 ⁴	..	..	..
Canada:										
1974	6,058,145	64,197	5,993,948	443,834	6,437,782	5,326,964	1,209	4.3	5.5	110.4
1975	7,221,314	77,533	7,143,781	457,718	7,601,499	5,238,806	1,451	4.5	5.7	127.0
1976	8,329,036	102,654	8,226,382	533,077	8,759,459	5,184,585	1,690	4.5	5.6	146.4
1977	9,521,823P	125,284P	9,396,539P	716,591P	10,113,130P	5,103,844	1,981	4.7	5.9	158.5
1978	..	..	..	..	10,379,629 ⁴	4,994,485	2,078 ⁴	4.4	5.5	170.2

¹ Adult education provided outside the school board system since 1973 for Newfoundland and Prince Edward Island.

² See Methodology, "School Board Financial Statistics".

³ See Catalogue 81-002, Vol. 2, No. 7.

⁴ Estimates.

⁵ New Brunswick enrolment 1976 excludes 649 DND students; 1977 excludes 676 DND students; 1978 excludes 638 DND students.

⁶ Manitoba enrolment 1978 excludes 2,053 FTE for special schools.

⁷ Alberta enrolment 1976 excludes 2,893 FTE DND students.

BLEAU 10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1974-1978 - fin

$\frac{J \times 100}{H}$	$\frac{J(E \times 100)}{H}$	K	L	M	N	O	P	
Pool board expenditures per student (constant dollars)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population	Per capita of labour force	Per capita of employed population	Personal income per capita of population	Personal income per capita of labour force	Personal income per capita of employed population	
Dépenses des conseils scolaires (dollars constants)	Dépenses par élèves (dollars constants)	Par habitant	Par personne de la population active	Par personne de la population occupée	Revenu personnel par habitant	Revenu personnel par personne de la population active	Revenu personnel par personne de la population occupée	
0	dollars							
								Saskatchewan:
7,937	940	255	638	656	5,021	12,553	12,911	1974
15,961	989	296	713	734	6,261	15,053	15,507	1975
18,948	1,021	349	816	851	6,737	15,749	16,415	1976
30,336	1,086	389	890	931	6,824	15,595	16,311	1977
38,798	1,139	427	961	1,012	7,432	16,736	17,615	1978
								Alberta ⁷ :
62,087	1,090	293	647	670	5,238	11,548	11,962	1974
85,431	1,142	351	759	792	6,182	13,371	13,948	1975
89,637	1,145	381	803	836	6,952	14,670	15,266	1976
06,186	1,171	412	860	901	7,678	16,015	16,772	1977
21,490	1,210	444	902	947	8,407	17,094	17,934	1978
								Colombie-Britannique:
54,089	1,041	260	595	637	5,761	13,161	14,110	1974
01,326	1,148	319	714	780	6,489	14,523	15,866	1975
26,729	1,196	368	813	889	7,386	16,328	17,865	1976
53,471	1,260	406	886	968	8,118	17,698	19,338	1977
30,235	1,234	410	869	948	8,784	18,644	20,333	1978
								Yukon:
..	..	400	..	..	..	..	..	1974
..	..	500	..	..	..	..	..	1975
..	..	479	..	..	..	..	..	1976
..	..	572	..	..	..	..	..	1977
..	..	610	..	..	..	..	..	1978
								Territoires du Nord-Ouest:
..	..	621	..	..	..	..	..	1974
..	..	690	..	..	..	..	..	1975
..	..	702	..	..	..	..	..	1976
..	..	819	..	..	..	..	..	1977
..	..	777	..	..	..	..	..	1978
								Canada:
831,324	1,095	288	668	706	5,226	12,124	12,807	1974
985,432	1,143	335	761	819	5,842	13,268	14,283	1975
983,237	1,154	381	858	924	6,758	15,225	16,393	1976
380,524	1,250	435	963	1,048	7,360	16,307	17,744	1977
098,489	1,221	442	954	1,041	8,049	17,369	18,954	1978

À Terre-Neuve et à l'Île-du-Prince-Édouard, l'éducation permanente ne relève plus des conseils scolaires depuis 1973.

Voir Méthodologie, "Dépenses financières des conseils scolaires".

Voir n° 81-002 au catalogue, vol. 2, n° 7.

Estimation.

Au Nouveau-Brunswick en 1976, 649 étudiants du MDN sont exclus; en 1977, 676 étudiants du MDN sont exclus et en 1978, 638 étudiants du MDN sont exclus.

En 1978, 2,053 étudiants de la clientèle ETP pour les écoles spéciales sont exclus.

En 1976, 2,893 étudiants de la clientèle ETP du MDN en Alberta sont exclus.

TABLE 11. Private Elementary and Secondary Schools Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78

TABLEAU 11. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par rubrique, Canada et provinces 1973-74 à 1977-78

Function Rubrique	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec ¹	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars — milliers de dollars								
General administration — Administration générale:								
1973-74	357	12,364	8,594	765	275	1,023	2,515	25,893
1974-75	302	16,961	7,521	692	399	1,216	2,396	29,487
1975-76	498	11,226	9,946	1,085	256	1,097	3,780	27,888
1976-77	430	12,090	13,092	1,774	538	1,054	3,997	32,975
1977-78	400	12,909	14,466	1,567	334	1,053	4,341	35,070
Instruction — Enseignement:								
1973-74	1,966	49,022	30,675	3,230	896	3,207	6,958	95,954
1974-75	1,897	65,489	36,040	3,672	1,422	3,669	8,936	121,125
1975-76	1,796	84,157	41,275	3,998	1,118	4,534	11,487	148,365
1976-77	2,452	102,418	48,686	5,042	1,391	4,765	14,906	179,660
1977-78	2,347	109,358	59,923	5,559	1,842	5,907	16,073	201,009
Educational services — Services éducatifs:								
1973-74	78	—	2,023	171	28	217	529	3,046
1974-75	65	—	1,777	209	—	368	453	2,872
1975-76	405	15,056	3,401	234	—	302	500	19,898
1976-77	45	17,028	3,725	189	299	444	869	22,599
1977-78	97	18,182	5,137	200	—	436	979	25,031
Physical plant — Terrains et bâtiments:								
1973-74	436	14,753	6,786	740	258	658	1,462	25,093
1974-75	349	19,751	7,492	889	475	770	1,948	31,674
1975-76	631	19,051	8,797	891	426	1,330	2,642	33,768
1976-77	790	24,063	10,617	1,059	429	1,188	2,796	40,942
1977-78	659	25,694	11,719	1,029	784	1,225	3,344	44,454
Other — Autres:								
1973-74	94	26,408	7,265	756	281	630	1,658	37,092
1974-75	322	35,209	6,608	534	407	520	2,125	45,725
1975-76	248	30,923	9,375	623	757	877	2,565	45,368
1976-77	460	20,973	10,578	716	504	1,139	2,769	37,139
1977-78	376	22,395	10,718	483	1,039	864	3,357	39,232
Debt charges — Service de la dette:								
1973-74	83	5,559	1,449	408	20	53	597	8,169
1974-75	141	7,440	1,737	390	79	160	755	10,702
1975-76	159	7,130	1,864	121	59	168	1,011	10,512
1976-77	135	6,157	2,658	203	61	160	864	10,238
1977-78	111	6,573	1,952	173	98	216	1,092	10,215
Capital expenditures — Dépenses d'immobilisation:								
1973-74	226	—	2,457	65	11	457	738	3,954
1974-75	69	—	2,962	115	35	186	3,240	6,607
1975-76	4	3,843	2,720	52	35	839	1,253	8,746
1976-77	63	3,404	5,253	121	253	408	1,173	10,675
1977-78	478	3,635	5,124	104	169	616	2,214	12,340
Total:								
1973-74	3,240	108,106	59,249	6,135	1,769	6,245	14,457	199,201
1974-75	3,145	144,850	64,137	6,501	2,817	6,889	19,853	248,192
1975-76	3,741	171,386	77,378	7,004	2,651	9,147	23,238	294,545
1976-77	4,375	186,133	94,609	9,104	3,475	9,158	27,374	334,228
1977-78	4,468	198,746	109,039	9,115	4,266	10,317	31,400	367,351

¹ Data for 1973-74 to 1976-77 have been revised.¹ Les données de 1973-74 à 1976-77 ont été révisées.

TABLE 12. Private Elementary and Secondary Schools Revenues by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973 - 74 to 1977 - 78

TABLEAU 12. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

Source of revenues Provenance des revenus	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec ¹	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars — milliers de dollars								
Fees — Droits:								
1973 - 74	1,275	36,914	36,442	2,517	916	2,996	9,455	90,515
1974 - 75	1,491	47,680	38,643	3,783	2,077	3,774	11,537	108,985
1975 - 76	2,162	99,799 ^r	49,717	3,678	1,631	3,993	16,531	177,511
1976 - 77	2,708	71,817 ^r	57,638	4,785	1,980	3,528	19,160	161,616
1977 - 78	2,589	69,482	70,331	3,925	2,356	4,302	19,931	172,916
Received from a public or separate school board — Reçus d'un conseil scolaire public ou séparé:								
1973 - 74	130	—	6,709	617	—	953	577	8,986
1974 - 75	19	17,664	5,865	53	—	179	42	23,822
1975 - 76	—	—	6,512	347	—	571	625	8,055
1976 - 77	24	—	7,676	442	25	1,640	406	10,213
1977 - 78	21	—	9,970	663	—	57	280	10,991
Governments — Gouvernements:								
1973 - 74	113	38,598	1,006	5	253	864	799	41,638
1974 - 75	163	56,528	1,563	75	84	1,299	1,271	60,983
1975 - 76	64	68,129 ^r	390	75	519	2,577	1,007	72,761
1976 - 77	95	89,229 ^r	2,032	233	577	2,347	1,511	96,024
1977 - 78	111	104,840	942	500	995	3,948	2,795	114,131
Other — Autres:								
1973 - 74	1,720	29,454	14,837	2,664	494	1,243	4,376	54,788
1974 - 75	1,246	22,978	16,198	3,104	617	1,462	4,891	50,496
1975 - 76	1,230	9,933 ^r	20,276	3,026	512	1,969	5,362	42,308
1976 - 77	1,395	23,562 ^r	25,200	3,630	993	1,745	6,570	63,095
1977 - 78	1,780	22,796	28,226	4,131	822	2,535	9,007	69,297
Total:								
1973 - 74	3,238	104,966	58,994	5,803	1,663	6,056	15,207	195,927
1974 - 75	2,919	144,850	62,269	7,015	2,778	6,714	17,741	244,286
1975 - 76	3,456	177,861 ^r	76,895	7,126	2,662	9,110	23,525	300,635
1976 - 77	4,222	184,608 ^r	92,546	9,090	3,575	9,260	27,647	330,948
1977 - 78	4,501	197,118	109,469	9,219	4,173	10,842	32,013	367,335

¹ Data for 1973 - 74 to 1976 - 77 have been revised.
¹ Les données de 1973 - 74 à 1976 - 77 ont été révisées.

Section C

Postsecondary Education

Section C

Enseignement postsecondaire

Expenditures on postsecondary education reached \$4.6 billion in 1977-78 reflecting a 14.3% increase over the previous year. The largest portion of these expenses went to universities (63.6%) while the community colleges received 24.3%. The rest (12.1%) was almost shared equally between direct aid to students and departmental expenses.

The provincial governments supplied three quarters of these funds (74.9%) while fees accounted for 8.9%. The direct federal government contribution totaled 9.7%. Direct federal involvement comprises the financing of sponsored research at university level of military colleges as well as of student aid. In addition to such direct financing, the federal government also contributes to the financing of postsecondary education through the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act, 1977. (See Chart 13.)

This new Act, which replaces the Federal-Provincial Fiscal Arrangements Act of 1967, provides for a new method of financing federal contributions to Hospital Insurance, Medicare and Postsecondary Education. In essence, the cost-sharing formula for these three programs have been replaced by a new formula under which federal contributions are determined independently of program costs in the provinces. Federal contributions take the form of cash payments and tax transfers. The basic cash contribution is equal to 50% of the national average per capita contribution in a base year (1975-76) escalated by the rate of growth of the Canadian economy and multiplied by the population of the province. The tax transfer consists of 13.5 personal and 1 corporate income tax points. This tax transfer is equalized to the national average and grows with the natural yield of income taxes.

Since the value of the tax transfer varies among the provinces, transition payments are made to ensure that the value of the tax transfer is at least equal to the basic cash contribution.

Since shared-cost contributions in the base year vary among the provinces in per capita terms, leveling adjustments are made in order to ensure a smooth transition to the new arrangements. (Provinces below the national average in per capita terms in the base year will be "levelled up" to the national average in three years; those above will be "levelled down" in five years.)

Cash payments are allocated among the "established programs" in the ratios which are obtained for Canada as a whole in the base year. Hospital Insurance accounts for about one half of the total contribution; Medicare, about one sixth; and Postsecondary Education, about one third.

Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont atteint \$4.6 milliards en 1977-78, ce qui représente une hausse de 14.3 % par rapport à l'année précédente. La majeure partie de ces dépenses est allée aux universités (63.6 %), tandis que les collèges communautaires en ont reçu 24.3 %. Le reste (12.1 %) a été partagé à parts à peu près égales entre l'aide directe aux étudiants et les dépenses ministérielles.

Les administrations provinciales ont fourni les trois quarts de ces fonds (74.9 %) tandis que les droits en ont représenté 8.9 %. La contribution financière directe de l'administration fédérale s'est élevée à 9.7 %. La majeure partie des subventions fédérales sert au financement de la recherche universitaire et des collèges militaires ainsi qu'à l'aide aux étudiants. Outre ce financement direct, l'administration fédérale contribue également au financement de l'éducation postsecondaire, par le truchement de la Loi de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis. (Voir le graphique 13.)

Cette nouvelle loi, qui remplace la Loi de 1967 sur les arrangements fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces comporte une nouvelle méthode de financement des contributions versées par l'administration fédérale pour l'assurance-hospitalisation, l'assurance-maladie et l'enseignement postsecondaire. Ce qui caractérise essentiellement la nouvelle formule, c'est que les contributions fédérales ne sont plus déterminées en fonction des coûts des programmes dans les provinces; elles sont versées sous la forme de paiements comptant et de transferts de points d'impôt. La contribution de base payable comptant est égale à 50 % de la contribution nationale moyenne par habitant lors d'une année de référence (1975-76) augmentée du taux de croissance de l'économie canadienne et multipliée par la population de la province. Le transfert d'impôt consiste en 13.5 points d'impôt sur le revenu des particuliers et en 1 point d'impôt sur le revenu des sociétés. Ce transfert est rajusté en fonction de la moyenne nationale et croît avec le rendement naturel de l'impôt sur le revenu.

Étant donné que la valeur du transfert d'impôt varie selon la province, des paiements de transition sont effectués pour assurer que le transfert est au moins égal à la contribution de base au comptant.

Les contributions par habitant versées aux termes de programmes à coûts partagés au cours de l'année de référence variant d'une province à l'autre, des rajustements d'égalisation seront effectués de façon à assurer une transition sans heurt. (Les provinces situées sous la moyenne nationale en ce qui concerne le paiement par habitant au cours de l'année de référence seront ramenées à la moyenne nationale en trois ans; celles situées au-dessus, y seront ramenées en cinq ans.)

Les paiements comptant sont répartis entre les "programmes établis" dans la proportion observée dans l'ensemble du Canada au cours de l'année de référence. L'assurance-hospitalisation compte pour environ la moitié des contributions totales; l'assurance-maladie pour un sixième et l'enseignement postsecondaire pour approximativement un tiers.

The provinces also receive a grant of \$20 per capita escalated by the rate of growth of the Canadian economy; this grant is designed to cover certain extended health care services.

Federal government contributions under this Act are, unless otherwise specified, shown as provincial government funds in our statistical tables. If these contributions and those paid under the Bilingualism in Education Program were considered a federal government source of funds rather than a provincial, the federal share would then represent almost 56% compared with less than 30% for provincial governments.

As at the other levels of education, postsecondary enrolment trends do not really match changes in spending. Growth in full-time enrolment accelerated from 1973 to 1975-76, when it began to subside, reaching a standstill in 1978-79. Meanwhile the annual rate of increase in expenditures fluctuated yearly. Recent high inflation rates are partly to blame for this erratic spending rate. To get around this problem, expressing postsecondary expenditures as a percentage of the GDP provides a more reliable measurement. (See Chart 14.)

Measured this way, spending was fairly stable during the period studied, fluctuating between 2.1% and 2.2% of the GDP at the national level.

Provincially, expenditures on postsecondary education seen as a percentage of GDP were also relatively stable in the Western provinces, Ontario, New Brunswick and Nova Scotia, but decreased in Newfoundland and Prince Edward Island. Quebec was the only province where the postsecondary share of the GDP grew, from 2.4% in 1973-74 to 3.0% in 1977-78.

The most striking feature of postsecondary education in 1977-78 has been declining full-time enrolment at universities. This phenomenon first surfaced in 1977-78, though it was expected because of the earlier slowdown in population growth. After a very slight increase in 1976-77 (1.6%), full-time university enrolment declined by 0.6% in 1977-78. This slump in enrolment has affected the level of operating expenditures. After an increase of more than 18% in 1975-76, the national annual rate of increase in university operating expenditures settled down to roughly 12% during the next two years, totalling \$2.7 billion in 1977-78.

The analysis of university operating expenditures by function shows 56.7% spent on instruction and 12.0% on sponsored research. Analysis by type of expenditure indicates that salaries and wages consume 77.6% of total operating expenses. (See Chart 15.)

Les provinces reçoivent également une subvention de \$20 par habitant augmentée du taux de croissance de l'économie canadienne. Cette subvention vise à couvrir certains services complémentaires de santé.

À moins d'indication contraire, les contributions fédérales versées aux termes de cette Loi figurent comme des fonds d'une administration provinciale dans les tableaux statistiques. Si ces contributions, de même que celles versées aux termes du programme de promotion du bilinguisme dans l'enseignement étaient considérées comme une source de fonds fédérale plutôt que provinciale, la part de l'administration fédérale serait alors de près de 56 % contre moins de 30 % pour les administrations provinciales.

Comme aux autres niveaux d'enseignement, les tendances des effectifs du postsecondaire ne correspondent pas réellement à l'évolution des dépenses. L'accroissement des effectifs à temps plein s'est accéléré de 1973 à 1975-76, année où il a commencé à diminuer, pour atteindre un plateau en 1978-79. Pendant la même période, le taux annuel d'accroissement des dépenses a fluctué tous les ans. Les taux d'inflation élevés enregistrés ces dernières années sont en partie responsables de ce taux de dépenses erratique. Pour obtenir une mesure plus fiable, il suffit d'exprimer les dépenses du postsecondaire en pourcentage du PIB. (Voir le graphique 14.)

Mesurées de cette façon, les dépenses ont été assez stables pendant la période observée, ayant fluctué entre 2.1 % et 2.2 % du PIB au niveau national.

Au niveau provincial, les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du PIB ont été relativement stables dans les provinces de l'Ouest, en Ontario, au Nouveau-Brunswick et en Nouvelle-Écosse, mais ont diminué à Terre-Neuve et à l'Île-du-Prince-Édouard. Le Québec a été la seule province où la proportion du PIB représentée par l'enseignement postsecondaire a crû, passant de 2.4 % en 1973-74 à 3.0 % en 1977-78.

L'aspect le plus frappant de l'enseignement postsecondaire en 1977-78 a été la diminution des effectifs à temps plein dans les universités. Ce phénomène a fait sa première apparition en 1977-78, bien qu'il ait été prévu à cause du ralentissement antérieur de l'accroissement démographique. Après une très légère augmentation en 1976-77 (1.6 %) les effectifs universitaires à temps plein ont diminué de 0.6 % en 1977-78. Cette baisse des effectifs a influé sur le niveau des dépenses de fonctionnement. Après une augmentation de plus de 18 % en 1975-76, le taux annuel national d'accroissement des dépenses de fonctionnement des universités s'est établi à environ 12 % pendant les deux années suivantes, totalisant \$2.7 milliards en 1977-78.

L'analyse des dépenses de fonctionnement des universités par fonction montre que 56.7 % ont été affectées à l'enseignement et 12.0 % à la recherche subventionnée. L'analyse par genre de dépenses indique par ailleurs que les salaires et traitements ont absorbé 77.6 % de l'ensemble des dépenses de fonctionnement. (Voir le graphique 15.)

Provincial differences are considerable. For example, sponsored research accounts for 14.5% in Quebec, 6.3% in New Brunswick, and is nonexistent in Prince Edward Island.¹ From 1973 to 1978, the sponsored research share of operating expenditures remained fairly stable at national and provincial levels.

In 1977-78, universities in Quebec and Ontario produced 70% of sponsored research in absolute terms, while their operating expenditures represented about 65% of the national total. Though sponsored research spending corresponded closely to university operating expenditures in Newfoundland, Ontario, Manitoba and Saskatchewan, sponsored research funds for other provinces did not match their share of operating expenses, except in Quebec. Quebec universities received almost 32% of all sponsored research funds, though their operating expenditures came to 26.3% of the national total.

University operating costs are mainly financed by provincial governments. In 1977-78 the provinces contributed 73.4% while fees provided 12%. The proportions of these two chief sources of funds vary widely from province to province.

While full-time university enrolment began to drop in 1977-78, the non-university level of post-secondary education came to the fore as the only level with increased full-time enrolment. From 1973-74 to 1977-78, this level enjoyed the highest annual rate of full-time enrolment growth of all levels of education. In 1977-78 spending on non-university postsecondary education shot up by 16.7%, a rate surpassed only by the elementary-secondary level. Table 14 shows that provincial governments contributed 84.4% of total expenditures, while the federal share was 4.2%. Federal funds covered student aid and loans, as well as half the nursing diploma and hospital technician training programs.

Les différences d'une province à l'autre sont considérables. Par exemple, la recherche subventionnée compte pour 14.5 % des dépenses au Québec, 6.3 % au Nouveau-Brunswick, et est inexistante à l'Île-du-Prince-Édouard¹. De 1973 à 1978, la part des dépenses de fonctionnement affectée à la recherche subventionnée est demeurée relativement stable aux niveaux national et provincial.

En 1977-78, les universités du Québec et de l'Ontario ont été à l'origine de 70 % de la recherche subventionnée en termes absolus, bien que leurs dépenses de fonctionnement aient représenté environ 65 % du total national. Les dépenses au titre de la recherche subventionnée correspondent de près aux dépenses de fonctionnement des universités à Terre-Neuve, en Ontario, au Manitoba et en Saskatchewan, mais les fonds de recherche subventionnée dans les autres provinces sont inférieurs à leur part des dépenses de fonctionnement, à l'exception du Québec. Les universités de cette dernière province ont reçu près de 32 % de l'ensemble des fonds de recherche subventionnée, bien que leur part des dépenses de fonctionnement ne se soit établie qu'à 26.3 % du total national.

Les frais d'exploitation des universités sont assumés principalement par les administrations provinciales. En 1977-78, les provinces ont contribué pour 73.4 % du total alors que 12 % provenaient des droits. Les proportions de ces deux principales sources de financement varient largement d'une province à l'autre.

Si les universités ont vu leurs effectifs à temps plein diminuer en 1977-78, le secteur non universitaire de l'enseignement postsecondaire s'est distingué en étant le seul à enregistrer une hausse à ce titre. De 1973-74 à 1977-78, ce secteur a enregistré le taux annuel d'accroissement des effectifs à temps plein le plus élevé. En 1977-78, les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire ont grimpé de 16.7 %, taux dépassé seulement par le niveau élémentaire-secondaire. Le tableau 14 indique que les administrations provinciales ont contribué pour 84.4 % des dépenses totales, tandis que la part du fédéral s'établissait à 4.2 %. Les fonds de l'administration fédérale comprennent l'aide aux étudiants et les prêts, ainsi que la moitié des programmes de sciences infirmières et de techniques hospitalières.

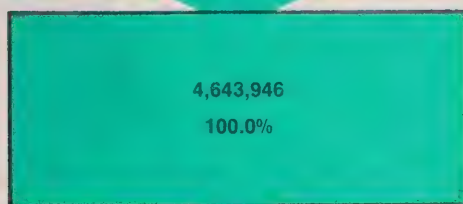
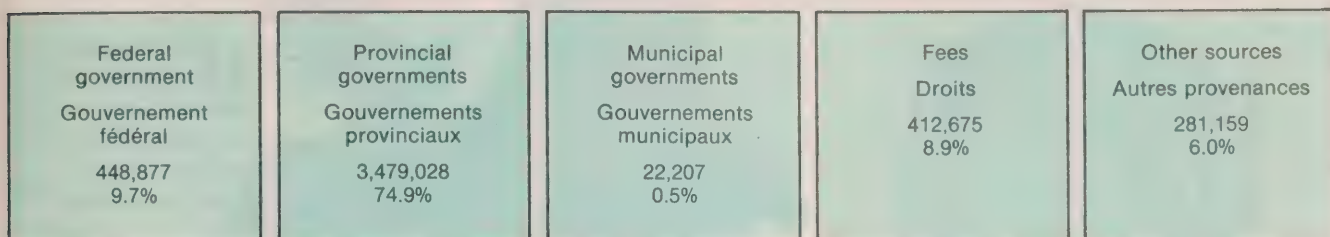
¹ The University of Prince Edward Island does not offer programs beyond the undergraduate level.

¹ L'Université de l'Île-du-Prince-Édouard n'offre pas de programmes au-delà du niveau du baccalauréat.

Chart — 13 Revenues and Expenditures, Post-secondary Education, Non-university and University, 1977-78
Graphique — 13 Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1977-78

Revenues — Revenus

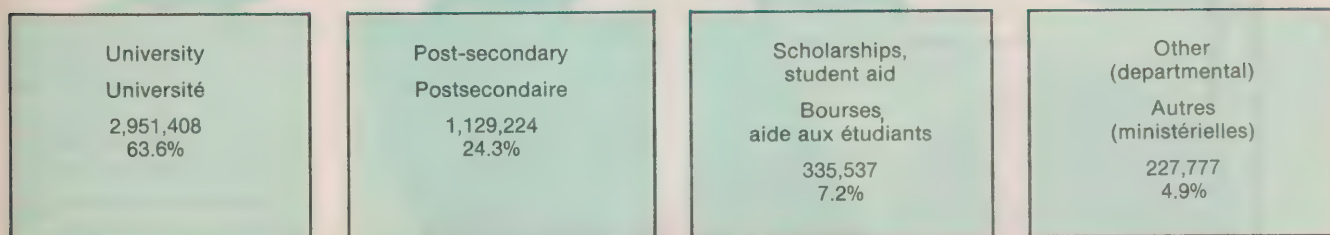
\$'000



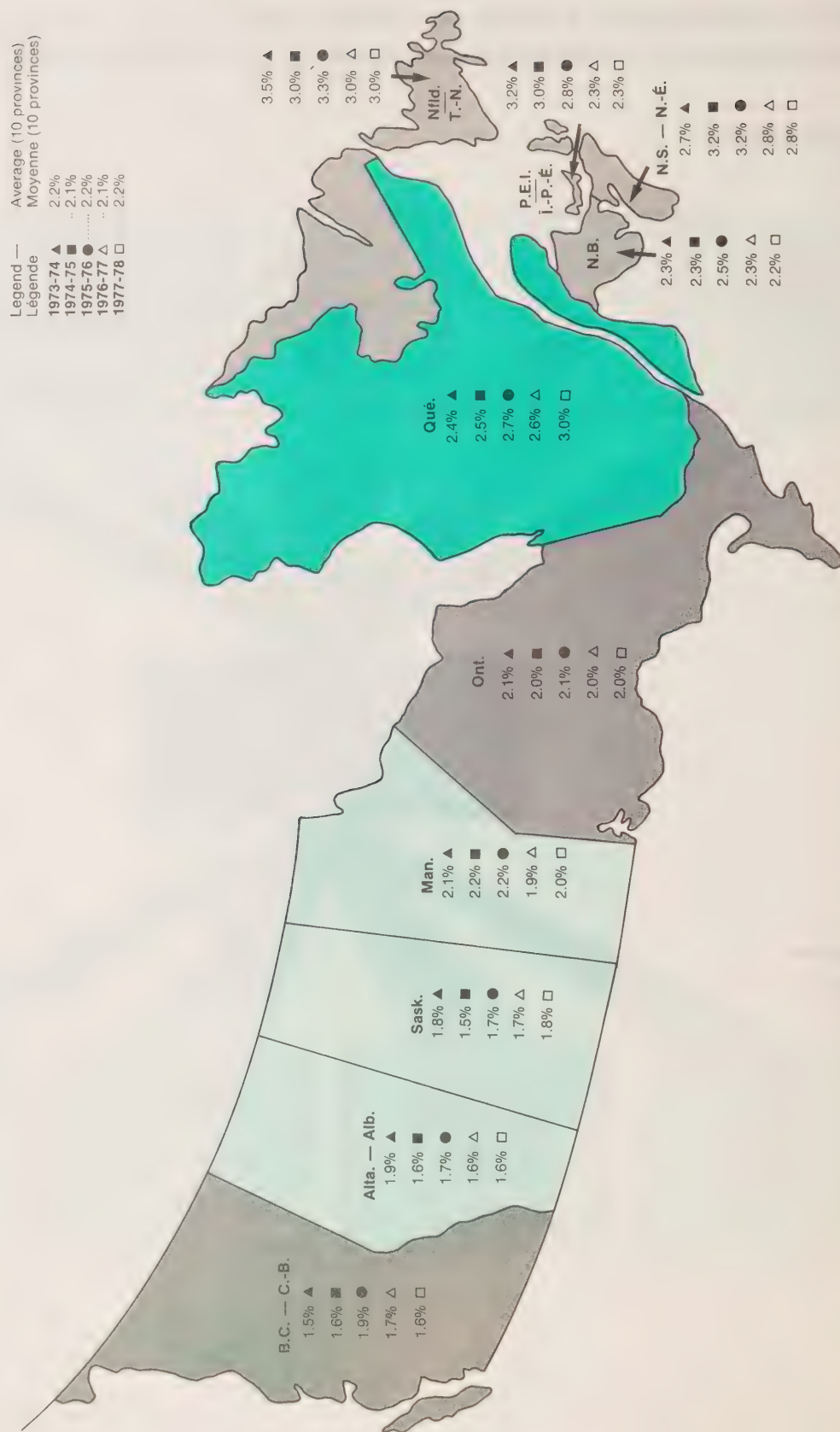
Expenditures

Dépenses

\$'000



Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and university as a Percentage of G.D.P. at Market Prices
Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non-universitaire et universitaire comme pourcentage du P.I.B.

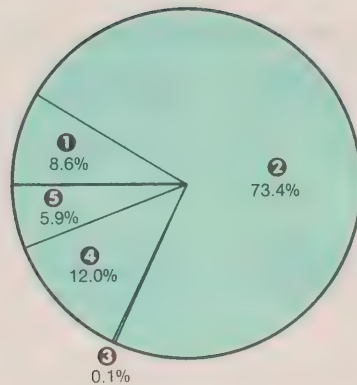


University Operating Revenues and Expenditures, 1977-78

Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1977-78

Revenues — Revenus \$2,744,530,000

- ① Federal government
Gouvernement fédéral
- ② Provincial governments
Gouvernements provinciaux
- ③ Municipal governments
Gouvernements municipaux
- ④ Fees
Droits de scolarité
- ⑤ Other sources
Autres provenances

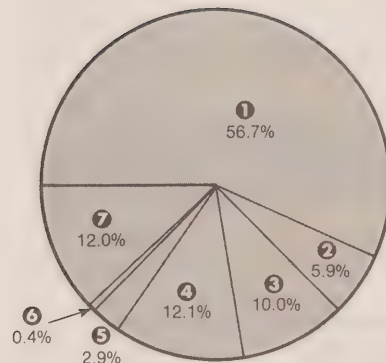


Expenditures — Dépenses \$2,744,530,000

By function

Selon la fonction

- ① Instruction
Enseignement
- ② Libraries
Bibliothèques
- ③ Administration
Administration
- ④ Physical plant
Terrains et bâtiments
- ⑤ Student services
Services aux étudiants
- ⑥ Other
Autres
- ⑦ Sponsored research
Recherche subventionnée



By type

Selon le type

- ① Academic ranks
Catégories professorales
- ② Other salaries and wages
Autres traitements et salaires
- ③ Other instruction and research
Autres frais d'enseignement et de recherche
- ④ Fringe benefits
Avantages sociaux
- ⑤ Books and periodicals
Livres et périodiques
- ⑥ Supplies and expenses
Fournitures et dépenses
- ⑦ Furniture and equipment
Ameublement et matériel
- ⑧ Utilities and taxes
Services publics et impôts
- ⑨ Miscellaneous
Divers

Salaries and fringe benefits Salaires et avantages sociaux

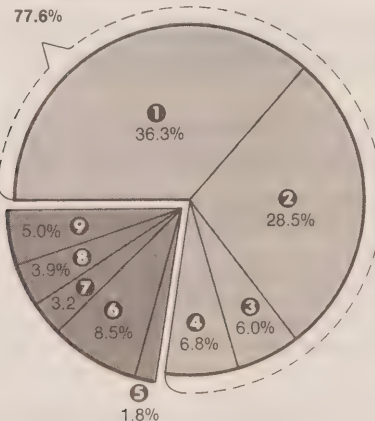


TABLE 13. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78¹

		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Source of funds		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars — milliers de dollars						
Operating (including sponsored research):								
1	Federal government	7,938	560	12,636	6,175	66,319	94,862	13,908
2	Provincial governments	54,612	7,726	82,463	54,307	995,674	970,291	109,778
3	Municipal governments	104	—	—	—	748	285	85
4	Fees ²	6,338	1,436	16,924	9,453	97,791	188,673	12,082
5	Other sources	5,678	231	6,302	2,937	60,993	84,184	7,047
6	Sub-total	74,670	9,491	118,325	72,872	1,221,525	1,338,295	142,900
Capital:								
7	Federal government	—	—	856	—	1,983	51	—
8	Provincial governments	355	1,456	6,113	1,386	102,364	44,591	3,685
9	Other sources ³	787	1,152	3,336	399	32,387	24,075	382
10	Sub-total	1,142	304	10,305	1,785	136,734	68,717	4,067
Scholarships, student aid:								
11	Federal	1,849	781	5,981	3,708	28,737	42,858	5,894
12	Provincial	5,316	645	3,731	3,035	89,786	68,617	4,236
13	Sub-total	7,165	1,426	9,712	6,743	118,523	111,475	10,130
Other (departmental):								
14	Federal	172	95	587	771	8,533	9,071	1,021
15	Provincial	2,832	1,431	5,522	5,406	16,244	111,161	16,036
16	Sub-total	3,004	1,526	6,109	6,177	24,777	120,232	17,057
17	Total (6 + 10 + 13 + 16)	85,981	12,747	144,451	87,577	1,501,559	1,638,719	174,154
Summary:								
18	Federal government (1 + 7 + 11 + 14)	9,959	1,436	20,060	10,654	105,572	146,842	20,823
19	Provincial governments (2 + 8 + 12 + 15)	63,115	11,258	97,829	64,134	1,204,068	1,194,660	133,735
20	Municipal governments	104	—	—	50	748	335	85
21	Three levels of government (18 to 20)	73,178	12,694	117,889	74,838	1,310,388	1,341,837	154,643
22	Fees (4)	6,338	1,436	16,924	9,453	97,791	188,673	12,082
23	Other sources	6,465	1,383	9,638	3,286	93,380	108,209	7,429
24	Total (21 to 23)	85,981	12,747	144,451	87,577	1,501,559	1,638,719	174,154
Percentage distribution:								
25	Federal government	%	11.6	11.3	13.9	12.2	9.0	11.9
26	Provincial governments	%	73.4	88.3	67.7	73.2	72.9	76.8
27	Municipal governments	%	0.1	—	—	0.1	—	0.1
28	Three levels of government	%	85.1	99.6	81.6	85.5	81.9	88.8
29	Fees and other sources	%	14.9	0.4	18.4	14.5	18.1	11.2
30	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
31	Total expenditures on postsecondary education as a % of GDP at market prices	%	3.0	2.3	2.8	2.2	2.0	2.0
32	Expenditures on postsecondary education per capita \$ of labour force	\$	450	266	439	336	410	382
Note: to items 1, 2, 18, 19, 25 and 26:								
Adjustment for federal transfer of funds to provincial governments:								
33	For postsecondary education	\$'000	47,895	9,880	73,212	58,634	599,052	760,313
34	For minority language programmes	"	—	—	119	1,709	25,195	3,242
35	Transfer payments, total	"	47,895	9,880	73,331	60,343	624,247	763,555
36	Adjusted federal contribution	"	57,854	11,316	93,391	70,997	729,819	910,397
37	Adjusted provincial contribution	"	15,220	1,378	24,498	3,791	579,821	431,105
38	Federal share adjusted	%	67.3	88.8	64.7	81.1	48.6	55.6
39	Provincial share adjusted	%	17.7	10.8	17.0	4.3	38.6	26.3

¹ See details on Tables 14 and 16.² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).³ Includes municipal contributions.

TABLEAU 13. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78¹

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
thousands of dollars - milliers de dollars								
9,170	20,503	31,996	—	—	—	264,067	Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	1
94,699	257,568	255,714	—	—	—	2,882,832	Gouvernement fédéral	2
864	176	17,994	—	—	—	20,256	Gouvernements provinciaux	3
13,329	32,043	34,606	—	—	—	412,675	Administrations municipales	4
7,698	14,854	10,139	—	—	—	199,601	Droits ²	5
125,760	325,144	350,449	—	—	—	3,779,431	Autres provenances	6
							Total partiel	
							Immobilisations:	
	—	335	—	—	—	3,225	Gouvernement fédéral	7
6,693	30,348	17,476	—	—	—	214,467	Gouvernements provinciaux	8
3,879	6,094	13,322	—	—	—	83,509	Autres provenances ³	9
10,572	36,442	31,133	—	—	—	301,201	Total partiel	10
							Bourses, aide aux étudiants:	
5,182	9,234	12,001	164	13	23,507	139,909	Fédéral	11
4,717	7,546	7,604	369	26	—	195,628	Provincial	12
9,899	16,780	19,605	533	39	23,507	335,537	Total partiel	13
							Autres (ministérielles):	
2,593	237	2,148	6	—	16,442	41,676	Fédéral	14
3,862	12,384	10,220	23	980	—	186,101	Provincial	15
6,455	12,621	12,368	29	980	16,442	227,777	Total partiel	16
152,686	390,987	413,555	562	1,019	39,949	4,643,946	Total (6 + 10 + 13 + 16)	17
							Résumé:	
16,945	29,974	46,480	170	13	39,949	448,877	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 14)	18
109,971	307,846	291,014	392	1,006	—	3,479,028	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 12 + 15)	19
864	176	19,845	—	—	—	22,207	Administrations municipales	20
127,780	337,996	357,339	562	1,019	39,949	3,950,112	Trois paliers de gouvernement (18 à 20)	21
13,329	32,043	34,606	—	—	—	412,675	Droits (4)	22
11,577	20,948	21,610	—	—	—	281,159	Autres provenances	23
152,686	390,987	413,555	562	1,019	39,949	4,643,946	Total (21 à 23)	24
							Répartition en pourcentage:	
11.1	7.7	11.2	30.2	1.3	100.0	9.7	% Gouvernement fédéral	25
72.0	78.7	70.4	69.8	98.7	—	74.9	% Gouvernements provinciaux	26
0.6	—	4.8	—	—	—	0.5	% Administrations municipales	27
83.7	86.4	86.4	100.0	100.0	100.0	85.1	% Trois paliers de gouvernement	28
16.3	13.6	13.6	—	—	—	14.9	% Droits et autres provenances	29
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	30
1.8	1.6	1.6	..	..	—	2.2	% Total des dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du P.I.B.	31
372	430	361	..	..	—	442	\$ Dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire par personne de la population active	32
							Nota: se rapportant aux rubriques 1, 2, 18, 19, 25 et 26:	
							Rectification pour tenir compte des transferts des fonds fédéraux aux gouvernements provinciaux:	
81,686	172,713	213,927	2,031	3,959	—	2,114,870	\$'000 Pour l'enseignement postsecondaire	33
24	51	—	—	—	—	30,483	" Pour le programme de la langue minoritaire	34
81,710	172,764	213,927	2,031	3,959	—	2,145,353	" Transferts, total	35
98,655	202,738	260,407	2,201	3,972	39,949	2,594,230	" Contribution fédérale rectifiée	36
28,261	135,082	77,087	— 1,639	— 2,953	—	1,333,675	" Contribution provinciale rectifiée	37
64.6	51.9	63.0	...	...	100.0	55.9	% Part fédérale rectifiée	38
18.5	34.5	18.6	...	...	—	28.7	% Part provinciale rectifiée	39

¹ Voir les détails aux tableaux 14 et 16.

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

³ Comprend les contributions municipales.

TABLE 14. Expenditures on Postsecondary Non-university Education,¹ by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia ²	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse ²	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars — milliers de dollars						
Operating:								
1	Federal government	1,703	560	5,968	1,548	2,507	2,386	2,320
2	Provincial governments	6,499	2,307	8,233	5,687	447,853	227,044	10,212
3	Municipal governments	104	—	—	—	440	—	—
4	Fees	142	178	1,260	300	27,270	36,014	306
5	Other sources ³	289	394	291	144	20,910	11,876	532
6	Sub-total	8,737	3,439	15,752	7,679	498,980	277,320	13,370
Capital:								
7	Federal government	—	—	856	—	—	—	—
8	Provincial governments	355	184	3,927	836	47,900	17,928	1,254
9	Other sources	—	—	—	—	1,100	101	—
10	Sub-total	355	184	4,783	836	49,000	18,029	1,254
Scholarships, student aid:								
Federal:								
11	Scholarships, student aid	32	24	111	108	710	902	842
12	Cost of loans (to students)	148	109	679	496	8,236	7,465	472
13	Canadian International Development Agency	—	—	—	—	—	—	—
14	Provincial	67	259	430	—	39,735	16,622	466
15	Sub-total	247	392	1,220	604	48,681	24,989	1,780
Other (departmental): ⁵								
16	Federal	—	—	—	—	—	603	142
17	Provincial	40	15	400	399	6,633	30,200	2,756
18	Sub-total	40	15	400	399	6,633	30,803	2,898
19	Total (6 + 10 + 15 + 18)	9,379	4,030	22,155	9,518	603,294	351,141	19,302
Summary:								
20	Federal government (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁶	1,883	693	7,614	2,152	11,453	11,356	3,776
21	Provincial governments (2 + 8 + 14 + 17)	6,961	2,765	12,990	6,922	542,121	291,794	14,688
22	Municipal governments	104	—	—	—	440	—	—
23	Three levels of government (20 to 22)	8,948	3,458	20,604	9,074	554,014	303,150	18,464
24	Fees (4)	142	178	1,260	300	27,270	36,014	306
25	Other sources	289	394	291	144	22,010	11,977	532
26	Total (23 to 25)	9,379	4,030	22,155	9,518	603,294	351,141	19,302
Percentage distribution:								
27	Federal government ⁶	%	20.1	17.2	34.4	22.6	1.9	19.6
28	Provincial governments	%	74.2	68.6	58.6	72.7	89.9	76.1
29	Municipal governments	%	1.1	—	—	—	0.1	—
30	Three levels of government	%	95.4	85.8	93.0	95.3	91.9	86.3
31	Fees and other sources	%	4.6	14.2	7.0	4.7	8.1	13.7
32	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Note. This table excludes:								
Federal student loans:								
33	Value of certificates	\$'000	..	..	..	..	..	..
34	Number of certificates	No.	419	308	1,918	1,403	1997	21,099
								1,335

¹ Includes expenditures on community colleges and similar institutions; teacher training in Nova Scotia; diploma courses for nurses, laboratory and radiology technicians and other personnel training in hospitals.

² Includes College of Cape Breton's non-university campus only.

³ Includes miscellaneous income identified in public accounts and reports.

⁴ Includes municipal contributions.

⁵ Includes departmental administration and other direct expenditures identified in public accounts.

⁶ Federal transfers to provincial governments for postsecondary and minority language training are included in the provincial contribution.

⁷ Includes only direct federal loans to students; in addition to these in Quebec the provincial government grants most loans.

TABLEAU 14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire¹, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
thousands of dollars - milliers de dollars								
916	3,279	5,382	—	—	—	26,569	Fonctionnement:	
18,063	78,723	63,316	—	—	—	867,937	Gouvernement fédéral	1
—	—	17,964	—	—	—	18,508	Gouvernements provinciaux	2
518	6,988	10,202	—	—	—	83,178	Administrations municipales	3
195	3,252	826	—	—	—	38,709	Droits	4
19,692	92,242	97,690	—	—	—	1,034,901	Autres provenances ³	5
							Total partiel	6
—	—	—	—	—	—	856	Immobilisations:	
500	10,496	6,404	—	—	—	89,784	Gouvernement fédéral	7
—	—	2,482 ⁴	—	—	—	3,683	Gouvernements provinciaux	8
500	10,496	8,886	—	—	—	94,323	Autres provenances	9
							Total partiel	10
768	234	679	9	3	10	4,432	Bourses, aide aux étudiants:	
468	1,612	1,178	2	—	—	20,865	Fédéral:	
—	—	—	—	—	—	—	Bourses, aide aux étudiants	11
533	1,842	2,524	100	2	—	62,580	Coût des prêts (aux étudiants)	12
1,769	3,688	4,381	111	5	10	87,877	Agence canadienne de développement international	13
							Provincial	14
							Total partiel	15
113	—	—	—	—	193	1,051	Autres (ministérielles) ⁵ :	
623	3,839	2,904	—	—	—	47,809	Fédéral	16
736	3,839	2,904	—	—	193	48,860	Provincial	17
22,697	110,265	113,861	111	5	203	1,265,961	Total partiel	18
							Total (6 + 10 + 15 + 18)	19
2,265	5,125	7,239	11	3	203	53,773	Résumé:	
19,719	94,900	75,148	100	2	—	1,068,110	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁶	20
—	—	19,815	—	—	—	20,359	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 14 + 17)	21
21,984	100,025	102,202	111	5	203	1,142,242	Administrations municipales	22
518	6,988	10,202	—	—	—	83,178	Trois paliers de gouvernement (20 à 22)	23
195	3,252	1,457	—	—	—	40,541	Droits (4)	24
22,697	110,265	113,861	111	5	203	1,265,961	Autres provenances	25
							Total (23 à 25)	26
10.0	4.6	6.4	9.9	60.0	100.0	4.2	Répartition en pourcentage:	
86.9	86.1	66.0	90.1	40.0	—	84.4	Gouvernement fédéral ⁶	27
—	—	17.4	—	—	—	1.6	Gouvernements provinciaux	28
96.9	90.7	89.8	100.0	100.0	100.0	90.2	Administrations municipales	29
3.1	9.3	10.2	—	—	—	9.8	Trois paliers de gouvernement	30
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Droits et autres provenances	31
							Total	32
..	..	..	..	..	..	40,382	Nota: Ce tableau exclut:	
1,323	4,556	3,329	—	—	548	36,437	Prêts fédéraux aux étudiants:	
							\$'000 Valeur des certificats	33
							nbre Nombre de certificats	34

¹ Y compris les dépenses des collèges communautaires et des établissements assimilés formation pédagogique en Nouvelle-Écosse cours de sciences infirmières, des techniciens de laboratoire et en radiologie et des autres personnels hospitaliers.

² Comprend seulement le campus non-universitaire du *College of Cape Breton*.

³ Comprend des revenus divers identifiés dans les comptes publics, et des rapports.

⁴ Comprend les contributions municipales.

⁵ Y compris l'administration ministérielle et autres dépenses directes identifiées aux comptes publics: exclut les cours d'été des enseignants.

⁶ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

⁷ Comprend les prêts fédéraux directs aux étudiants, en addition à ceux dans le Québec, le gouvernement provincial décerne la majorité des prêts.

TABLE 15. Expenditures on University Education by Function. Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces, 1977-78

Function		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars — milliers de dollars						
Operating:								
1	Instruction ¹	36,141	3,195	54,360	37,695	385,812	589,978	68,477
2	Non-credit instruction	—	—	537	196	9,319	10,000	1,157
3	Libraries	4,399	559	5,971	4,193	38,459	64,465	6,325
4	Computing	1,303	107	1,283	572	17,681	31,034	4,242
5	Administration and general	4,925	600	10,825	5,719	65,639	70,291	7,748
6	Physical plant	10,053	1,178	14,685	9,678	82,230	129,520	20,595
Student services:								
7	Scholarships	142	95	2,852	1,232	5,058	16,913	2,717
8	Miscellaneous	634	286	1,956	1,176	9,397	19,710	1,717
Other:								
9	Miscellaneous	—	—	315	405	3,563	1,696	538
10	Ancillary enterprises, net	—	32	1,339	194	860	1,512	19
11	Sub-total (1 to 10)	57,597	6,052	94,123	61,060	618,018	935,119	113,535
12	Sponsored research	8,336	—	8,450	4,133	104,527	125,856	15,995
13	Sub-total (including research) (11 + 12)	65,933	6,052	102,573	65,193	722,545	1,060,975	129,530
Capital:								
14	Land and site services	—	41	—	—	9,495	1,141	412
15	Buildings, contents	787	29	4,889	568	56,738	38,352	1,435
16	Other out of capital funds	—	—	540	108	9,095	6,599	754
17	Furniture and equipment	—	50	93	273	12,406	4,596	212
18	Sub-total (14 to 17)	787	120	5,522	949	87,734	50,688	2,813
Scholarships, student aid:								
Federal:								
19	Scholarships, student aid	593	422	2,037	1,582	14,110	21,937	2,898
20	Cost of loans	1,076	226	3,154	1,522	5,681	12,554	1,682
21	Canadian international development and agency ²	—	—	—	—	—	—	—
Provincial:								
22	Scholarships, student aid	5,249	386	3,301	3,035	50,051	51,995	3,770
23	Sub-total (19 to 22)	6,918	1,034	8,492	6,139	69,842	86,486	8,350
24	Other (departmental) ³	2,964	1,511	5,709	5,778	18,144	89,429	14,159
25	Total (13 + 18 + 23 + 24)	76,602	8,717	122,296	78,059	898,265	1,287,578	154,852
Enrolment:								
26	Full-time	No.	6,764	1,542	18,334	11,095	81,403	159,222
27	Part-time	No.	3,309	803	6,378	4,494	78,124	79,005
28	Summer courses	No.	2,360	1,149	7,021	3,869	47,974	66,478
29	Non-credit courses	No.	3,056	85	9,114	4,795	42,150	63,457
30	Total full-time equivalent enrolment	No.	...	...	...	...	...	...
31	Operating expenditures per full-time equivalent	\$	...	...	...	...	...	...
Note: This table excludes:								
32	Ancillary enterprises (gross)	\$'000	2,330	918	16,925	8,203	48,628	105,272
33	Medical education in hospitals	"	3,713	62	4,871	2,350	34,250	78,630
34	Federal student loans: value of certificates	"	3,323	698	9,742	4,793	891 ⁶	38,775
35	Federal student loans: number of certificates	No.	7,129	661	8,914	4,617	783 ⁶	41,732

¹ Includes non-sponsored research.² Includes aid to Canadian students studying abroad and to foreign students studying in Canada.³ Includes capital expenditures by the provincial Departments of Public Works, departmental administration and other direct spending of provincial and federal departments on behalf of university education as well as grants to institutions outside the province.⁴ Includes part-time students converted to full-time at 3.5 to 1, summer and non-credit courses converted according to length of course.⁵ Adjusted for institutions reporting less than 12 months.⁶ Includes only direct federal loans to students, but line 20 also includes all the costs of loans given indirectly through the provincial government.

TABLEAU 15. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1977-78

askat- newan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	Fonction	No
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties			
Thousands of dollars - milliers de dollars								
62,353	139,944	144,629	—	—	—	1,522,584	Fonctionnement:	
1,937	4,705	4,263	—	—	—	32,114	Enseignement ¹	1
5,904	14,178	18,210	—	—	—	162,663	Enseignement populaire	2
2,678	4,691	6,995	—	—	—	70,586	Bibliothèques	3
7,028	15,466	14,730	—	—	—	202,971	Informatique	4
11,903	25,690	26,871	—	—	—	332,403	Administration	5
							Terrains et bâtiments	6
816	1,921	6,030	—	—	—	37,776	Services aux étudiants:	
400	1,752	5,113	—	—	—	42,141	Bourses	7
							Divers	8
302	439	394	—	—	—	7,652	Autres:	
54	373	167	—	—	—	4,550	Divers	9
93,375	209,159	227,402	—	—	—	2,415,440	Entreprises auxiliaires nettes	10
12,693	23,743	25,357	—	—	—	329,090	Total partiel (1 à 10)	11
106,068	232,902	252,759	—	—	—	2,744,530	Recherche subventionnée	12
							Total partiel (incluant la recherche (11 + 12))	13
790	6,329	723	—	—	—	18,931	Immobilisations:	
7,451	3,996	19,600	—	—	—	133,845	Terrains	14
538	3,954	378	—	—	—	21,966	Bâtiments et contenu	15
1,293	11,667	1,546	—	—	—	32,136	Autres dépenses en immobilisation	16
10,072	25,946	22,247	—	—	—	206,878	Fourniture et équipement	17
							Total partiel (14 à 17)	18
2,429	4,074	6,476	153	10	—	56,721	Bourses, aide aux étudiants:	
1,517	3,314	3,668	—	—	1,668	36,062	Fédéral:	
—	—	—	—	—	21,829	21,829	Bourses, aide aux étudiants	19
							Coûts des prêts	20
							Agence canadienne du développement international ²	21
4,184	5,704	5,080	269	24	—	133,048	Provincial:	
8,130	13,092	15,224	422	34	23,497	247,660	Bourses, aide aux étudiants	22
5,719	8,782	9,464	29	980	16,249	178,917	Total partiel (19 à 22)	23
129,989	280,722	299,694	451	1,014	39,746	3,377,985	Autres (ministérielles) ³	24
							Total (13 + 18 + 23 + 24)	25
14,977	32,128	30,922	—	—	—	374,185	Effectifs:	
7,753	9,105	10,717	—	—	—	211,692	À plein temps	26
6,949	13,598	10,785	—	—	—	168,564	À temps partiel	27
18,097	49,887	37,528	—	—	—	235,857	Cours d'été	28
...	...	...	—	—	—	476,890 ⁴	Cours sans crédits	29
...	...	...	—	—	—	5,790 ⁵	Total, équivalent à plein temps	30
							Dépenses d'exploitation par équivalent à plein-temps	31
8,662	20,698	20,044	—	—	—	241,831	Nota: Ce tableau exclut:	
3,550	12,684	7,278	—	—	—	153,249	\$'000 Entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	32
4,685	10,235	11,330	—	—	4,594	94,260	" Enseignement médical dans les hôpitaux	33
4,072	8,467	10,599	—	—	3,461	94,829	" Prêts fédéraux aux étudiants: valeur des certificats	34
							nbre Prêts fédéraux aux étudiants: nombre de certificats	35

¹ Comprend la recherche libre.² Comprend l'aide aux étudiants canadiens à l'étranger et aux étudiants étrangers au Canada.³ Comprend les dépenses en immobilisations effectuées par le ministère provincial des Travaux publics, l'administration ministérielle et les autres dépenses directes des ministères provinciaux et fédéraux aux fins de l'enseignement universitaire et aussi les subventions accordées aux établissements en dehors de la province.⁴ Comprend les étudiants à temps partiel convertis en équivalents à plein temps à raison de 3.5 pour 1, les cours d'été et les cours sans crédits convertis selon la durée des cours.⁵ Tient compte des institutions dont les états financiers couvraient une période inférieure à 12 mois.⁶ Comprend seulement les prêts fédéraux directs aux étudiants, mais la ligne 20 comprend tous les coûts des prêts donnés indirectement par le gouvernement provincial.

TABLE 16. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

No.	Source of funds	Newfoundland		Prince Edward Island		Nova Scotia		New Brunswick		Québec		Ontario		Manitoba
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Édouard		Nouvelle-Écosse		Nouveau-Brunswick						
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000
	Operating (including sponsored research):													
1	Federal government ¹	6,235		—		6,668		4,627		63,812		92,476		11,588
2	Provincial governments ¹	48,113		5,419		74,230		48,620		547,821		743,247		99,566
3	Municipal governments	—		—		—		—		308		285		85
4	Fees ²	6,196		1,258		15,664		9,153		70,521		152,659		11,776
5	Other sources	5,974		131		8,047		4,081		40,054		85,562		10,036
6	Deficit (+) or surplus (-)	- 585		- 756		- 2,036		- 1,288		29		- 13,254		- 3,521
7	Sub-total	65,933		6,052		102,573		65,193		722,545		1,060,975		129,530
	Capital:													
8	Federal government	—		—		—		—		1,983		51		—
9	Provincial governments	—		1,272		2,186		550		54,464		26,663		2,431
10	Municipal governments	—		—		—		50		—		50		—
	Other sources:													
11	Gifts, donations	—		55		1,101		466		1,552		3,945		—
12	Investment income	—		—		314		87		450		3,121		—
13	Miscellaneous	—		—		190		179		6,072		2,027		384
14	Borrowings	—		—		2,778		—		16,486		6,971		—
15	Deficit (+) or surplus (-)	787		- 1,207		- 1,047		- 383		6,727		7,860		- 2
16	Sub-total	787		120		5,522		949		87,734		50,688		2,813
	Scholarships, student aid and cost of loans:													
17	Federal ³	1,669		648		5,191		3,104		19,791		34,491		4,580
18	Provincial	5,249		386		3,301		3,035		50,051		51,995		3,770
19	Sub-total	6,918		1,034		8,492		6,139		69,842		86,486		8,350
	Other (departmental):													
20	Federal	172		95		587		771		8,533		8,468		879
21	Provincial	2,792		1,416		5,122		5,007		9,611		80,961		13,280
22	Sub-total	2,964		1,511		5,709		5,778		18,144		89,429		14,159
23	Total (7 + 16 + 19 + 22)	76,602		8,717		122,296		78,059		898,265		1,287,578		154,852
	Summary:													
24	Federal government (1 + 8 + 17 + 20) ¹	8,076	10.5	743	8.5	12,446	10.2	8,502	10.9	94,119	10.5	135,486	10.5	17,047
25	Provincial governments (2 + 9 + 18 + 21) ¹	56,154	73.3	8,493	97.4	84,839	69.4	57,212	73.3	661,947	73.7	902,866	70.1	119,047
26	Municipal governments (3 + 10)	—	—	—	—	—	—	50	0.1	308	0.1	335	0.1	85
27	Sub-total (24 + 25 + 26)	64,230	83.8	9,236	105.9	97,285	79.6	65,764	84.3	756,374	84.3	1,038,687	80.7	136,179
28	Fees (4)	6,196	8.1	1,258	14.4	15,664	12.8	9,153	11.7	70,521	7.8	152,659	11.8	11,776
29	Other sources (5 + 6 + 11 to 15)	6,176	8.1	- 1,777	- 20.3	9,347	7.6	3,142	4.0	71,370	7.9	96,232	7.5	6,897
30	Total (27 - 29)	76,602	100.0	8,717	100.0	122,296	100.0	78,059	100.0	898,265	100.0	1,287,578	100.0	154,852
	Note: This table excludes:													
31	Ancillary enterprises (gross)	2,753		886		15,595		8,069		47,889		105,222		10,184

¹ Federal transfers to the provincial governments for postsecondary education and for minority language teaching purposes are included in the provincial grants.² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).³ Includes cost of loans to students.

TABLEAU 16. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78

Saskatchewan		Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Overseas and undistributed Outre-mer et non répartis		Canada		Provenance des fonds	No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%		
														Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	
8,254		17,224		26,614		—		—		—		237,498		Gouvernement fédéral ¹	1
76,636		178,845		192,398		—		—		—		2,014,895		Gouvernements provinciaux ¹	2
864		176		30		—		—		—		1,748		Gouvernements municipaux	3
12,811		25,055		24,404		—		—		—		329,497		Frais de scolarité ²	4
9,263		15,014		17,933		—		—		—		196,095		Autres provenances	5
- 1,760		- 3,412		- 8,620		—		—		—		- 35,203		Déficit (+) ou surplus (-)	6
106,068		232,902		252,759		—		—		—		2,744,530		Total partiel	7
														Immobilisations:	
—		—		335		—		—		—		2,369		Gouvernement fédéral	8
6,193		19,852		11,072		—		—		—		124,683		Gouvernements provinciaux	9
—		—		—		—		—		—		100		Gouvernements municipaux	10
														Autres provenances:	
2,099		4,422		522		—		—		—		14,162		Dons, legs	11
890		1,601		1,109		—		—		—		7,572		Revenus sur placement	12
237		190		379		—		—		—		9,658		Divers	13
—		—		1,356		—		—		—		27,591		Emprunts	14
653		- 119		7,474		—		—		—		20,743		Déficit (+) ou surplus (-)	15
10,072		25,946		22,247		—		—		—		206,878		Total partiel	16
														Bourses, aide aux étudiants et coût des prêts aux étudiants:	
3,946		7,388		10,144		153		10		23,497		114,612		Fédéral ³	17
4,184		5,704		5,080		269		24		—		133,048		Provincial	18
8,130		13,092		15,224		422		34		23,497		247,660		Total partiel	19
														Autres (ministérielles):	
2,480		237		2,148		6		—		16,249		40,625		Fédéral	20
3,239		8,545		7,316		23		980		—		138,292		Provincial	21
5,719		8,782		9,464		29		980		16,249		178,917		Total partiel	22
129,989		280,722		299,694		451		1,014		39,746		3,377,985		Total (7 + 16 + 19 + 22)	23
														Résumé:	
14,680	11.3	24,849	8.8	39,241	13.1	159	35.2	10	1.0	39,746	100.0	395,104	11.7	Gouvernement fédéral (1 + 8 + 17 + 20) ¹	24
90,252	69.4	212,946	75.8	215,866	72.0	292	64.8	1,004	99.0	—	—	2,410,918	71.4	Gouvernements provinciaux (2 + 9 + 18 + 21) ¹	25
864	0.7	176	0.1	30	0.1	—	—	—	—	—	—	1,848	0.1	Gouvernements municipaux (3 + 10)	26
105,796	81.4	237,971	84.7	255,137	85.2	451	100.0	1,014	100.0	39,746	100.0	2,807,870	83.2	Total partiel (24 + 25 + 26)	27
12,811	9.8	25,055	8.9	24,404	8.1	—	—	—	—	—	—	329,497	9.7	Droits (4)	28
11,382	8.8	17,696	6.4	20,153	6.7	—	—	—	—	—	—	240,618	7.1	Autres provenances (5 + 6 + 11 à 15)	29
129,989	100.0	280,722	100.0	299,694	100.0	451	100.0	1,014	100.0	39,746	100.0	3,377,985	100.0	Total (27 - 29)	30
														Nota: Ce tableau exclut:	
8,670		20,327		19,958		—		—		—		239,553		Les entreprises auxiliaires (dépenses bruts)	31

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

³ Comprend le coût des prêts aux étudiants.

TABLE 17. University Operating Expenditures¹ Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1977-78TABLEAU 17. Dépenses¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1977-78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	16,711	2,351	40,447	25,490	247,397	361,827
Other instruction and research – Autre frais d'enseignement et de recherche	1,569	17	1,201	3,016	20,363	43,399
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	17,122	1,652	24,667	14,313	183,542	270,769
Fringe benefits – Avantages sociaux	2,687	502	5,549	3,900	45,243	75,461
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	38,089	4,522	71,864	46,719	496,545	751,456
Travel, moving and entertainment – Voyages, déménagement et représentation	1,235	83	1,634	1,021	11,843	10,751
Books and periodicals – Livres et périodiques	2,439	186	2,179	1,822	9,741	19,068
Supplies and expenses – Fournitures et dépenses	4,275	499	8,837	4,419	39,673	62,509
Furniture and equipment – Ameublement et matériel:						
Purchase – Achat	2,325	38	1,570	1,035	2,642	18,797
Rental – Location	302	13	1,125	1,009	4,979	8,298
Utilities – Services publics	3,820	290	5,693	3,082	15,077	35,477
Renovations and alterations – Rénovations et transformations	749	–	978	368	3,864	9,912
Space rental – Location d'espace	241	2	788	135	12,502	1,531
Scholarships and bursaries – Bourses	142	95	2,806	1,261	3,469	14,961
Externally contracted services – Services assurés par des entreprises extérieures	3,769	–	701	1,540	17,207	12,573
Professional fees – Honoraires	188	14	292	149	6,202	1,840
Insurance – Assurances	168	39	330	207	1,524	2,145
Property taxes – Impôt foncier	20	–	101	10	4,507	8,573
Institutional membership fees – Cotisations à des associations	200	14	164	111	2,994	1,668
Depreciation – Amortissement	–	–	–	–	–	–
Debt repayment – Remboursement et service de la dette	94	189	2,067	68	3,840	601
Miscellaneous – Divers	–	36	1,165	154	532	2,756
Internal cost allocation – Imputation des coûts internes	–	–	– 2,131	– 118	– 138	– 14,230
External cost recoveries – Recouvrement des coûts externes	– 459	–	– 7,379	– 2,126	– 19,845	– 15,079
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	–	32	1,339	194	860	1,512
Total	57,597	6,052	94,123	61,060	618,018	935,119
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada	
				Colombie-Britannique		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	45,640	43,356	86,946	94,095	964,260	
Other instruction and research – Autre frais d'enseignement et de recherche	2,986	2,761	8,887	9,332	93,531	
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	30,527	28,646	60,987	67,259	699,484	
Fringe benefits – Avantages sociaux	5,975	6,618	14,129	16,718	176,782	
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	85,128	81,381	170,949	187,404	1,934,057	
Travel, moving and entertainment – Voyages, déménagement et représentation	1,213	2,139	4,533	4,539	38,991	
Books and periodicals – Livres et périodiques	1,962	1,967	4,734	5,327	49,425	
Supplies and expenses – Fournitures et dépenses	6,614	10,252	15,199	13,991	166,268	
Furniture and equipment – Ameublement et matériel:						
Purchase – Achat	2,200	495	423	5,685	35,210	
Rental – Location	3,643	219	3,512	2,414	25,514	
Utilities – Services publics	5,391	3,168	9,946	5,175	87,119	
Renovations and alterations – Rénovations et transformations	1,812	748	2,639	2,842	23,912	
Space rental – Location d'espace	77	110	226	–	15,612	
Scholarships and bursaries – Bourses	2,747	787	1,876	5,134	33,278	
Externally contracted services – Services assurés par des entreprises extérieures	392	1,905	1,874	1,948	41,909	
Professional fees – Honoraires	125	58	304	880	10,052	
Insurance – Assurances	327	260	442	487	5,929	
Property taxes – Impôt foncier	6,620	1	13	–	19,845	
Institutional membership fees – Cotisations à des associations	88	228	310	285	6,062	
Depreciation – Amortissement	–	–	–	–	–	
Debt repayment – Remboursement et service de la dette	59	–	–	–	–	
Miscellaneous – Divers	251	68	4	–	6,918	
Internal cost allocation – Imputation des coûts internes	– 467	–	– 903	– 419	– 18,406	
External cost recoveries – Recouvrement des coûts externes	– 4,666	– 10,465	– 7,295	– 8,457	– 75,771	
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	19	54	373	167	4,550	
Total	113,535	93,375	209,159	227,402	2,415,440	

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 18. University Operating Revenues¹ Excluding Sponsored Research, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

TABLEAU 18. Revenus¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée selon la provenance de fonds, Canada et provinces, 1977-78

	New- found- land Terre- Neuve	Prince Edward Island Île-du- Prince- Edouard	Nova Scotia Nouvelle- Ecosse	New Brunswick Nouveau- Brunswick	Québec	Ontario
	thousands of dollars – milliers de dollars					
Federal government – Gouvernement fédéral	–	–	24	1,745	9,756	16,598
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	47,850	5,419	73,850	48,343	523,151	719,863
Municipal governments – Gouvernements municipaux	–	–	–	–	41	266
Fees – Frais de scolarité ² :						
Credit courses – Cours avec crédits	6,196	1,170	15,194	8,803	57,903	137,850
Non-credit courses – Cours sans crédits	–	–	99	325	9,457	6,087
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	–	88	371	25	3,161	8,722
Other sources – Autres sources:						
Gifts, donations, non-government grants – Dons, legs, subventions non gouvernementales	–	20	1,524	780	7,718	23,076
Investment income – Revenus de placements	540	–	4,180	1,397	7,595	23,259
Miscellaneous – Divers	5,011	–	783	913	3,243	13,360
Interfund transfers – Transfert entre fonds	–	111	– 179	– 107	– 4,416	– 4,919
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	423	–	9	60	121	1,462
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 2,423	– 756	– 1,732	– 1,224	288	– 10,505
Total	57,597	6,052	94,123	61,060	618,018	935,119
	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Canada	
	thousands of dollars – milliers de dollars					
Federal government – Gouvernement fédéral	724	582	1,402	8,543	39,374	
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	97,258	73,349	174,984	189,961	1,954,028	
Municipal governments – Gouvernements municipaux	85	862	83	27	1,364	
Fees – Frais de scolarité ² :						
Credit courses – Cours avec crédits	10,979	11,773	21,288	21,259	292,415	
Non-credit courses – Cours sans crédits	753	672	2,769	2,855	23,017	
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	44	366	998	290	14,065	
Other sources – Autres sources:						
Gifts, donations, non-government grants – Dons, legs, subventions non gouvernementales	2,875	3,216	3,852	4,650	47,711	
Investment income – Revenus de placements	1,320	2,412	5,635	5,074	51,412	
Miscellaneous – Divers	764	1,802	848	2,107	28,831	
Interfund transfers – Transfert entre fonds	– 409	18	– 134	225	– 9,810	
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	52	62	2	81	2,272	
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 910	– 1,739	– 2,568	– 7,670	– 29,239	
Total	113,535	93,375	209,159	227,402	2,415,440	

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.

¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

TABLE 19. University Sponsored Research Expenditures,¹ by Type, Canada and Provinces, 1977-78TABLEAU 19. Dépenses¹ en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1977-78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars - milliers de dollars						
Salaries - Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) - Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	556	-	20	1,000	8,899	9,824
Other instructions and research - Autres frais d'enseignement et de recherche	121	-	616	605	27,454	26,349
Other salaries and wages - Autres traitements et salaires	4,504	-	3,590	1,759	19,914	34,133
Fringe benefits - Avantages sociaux	197	-	165	90	4,056	4,585
Salaries and benefits - Total - Traitements et avantages sociaux	5,378	-	4,391	3,454	60,323	74,891
Institutional membership fees - Cotisations versées par l'institution	-	-	-	-	236	25
Scholarships bursaries and prizes - Bourses et prix	-	-	-	-	3,349	243
Travel, moving and entertainment - Voyages, déménagements et représentation	862	-	707	161	6,810	5,163
Books and periodicals - Livres et périodiques	-	-	-	-	291	340
Supplies and expenses - Fournitures et dépenses	1,155	-	1,844	277	18,842	27,937
Furniture and equipment - Ameublement et matériel:						
Purchase - Achat	654	-	1,310	241	9,081	9,631
Rental - Location	98	-	-	-	-	248
Utilities - Services publics	-	-	-	-	249	6
Renovations and alterations - Rénovations et transformations	-	-	-	-	90	908
Space rental - Location d'espace	-	-	-	-	10	15
Externally contracted services - Services assurés par des entreprises extérieures	189	-	-	-	721	57
Professional fees - Honoraires	-	-	-	-	3,045	156
Miscellaneous - Divers	-	-	198	-	1,354	720
Sub-total - Total partiel	8,336	-	8,450	4,133	104,401	120,340
Internal cost allocations - Imputation des coûts internes	-	-	-	-	126	5,551
External cost recoveries - Recouvrement des coûts externes	-	-	-	-	-	- 35
Total	8,336	-	8,450	4,133	104,527	125,856
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia		Canada
				Colombie-Britannique		
thousands of dollars - milliers de dollars						
Salaries - Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) - Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	1,069	345	5,309	4,463		31,485
Other instructions and research - Autres frais d'enseignement et de recherche	2,860	6,509	2,201	5,134		71,849
Other salaries and wages - Autres traitements et salaires	4,112	703	6,826	5,795		81,336
Fringe benefits - Avantages sociaux	382	328	628	714		11,145
Salaries and benefits - Total - Traitements et avantages sociaux	8,423	7,885	14,964	16,106		195,815
Institutional membership fees - Cotisations versées par l'institution	-	2	22	19		304
Scholarships bursaries and prizes - Bourses et prix	79	-	1	-		3,672
Travel, moving and entertainment - Voyages, déménagements et représentation	750	837	1,861	1,762		18,913
Books and periodicals - Livres et périodiques	48	8	84	119		890
Supplies and expenses - Fournitures et dépenses	5,280	3,822	3,995	3,209		66,361
Furniture and equipment - Ameublement et matériel:						
Purchase - Achat	945	105	2,266	2,796		27,029
Rental - Location	22	-	58	565		991
Utilities - Services publics	57	-	3	96		411
Renovations and alterations - Rénovations et transformations	34	1	3	48		1,084
Space rental - Location d'espace	-	22	-	-		47
Externally contracted services - Services assurés par des entreprises extérieures	-	-	127	1		1,095
Professional fees - Honoraires	11	24	186	233		3,655
Miscellaneous - Divers	-	-	-	-		2,272
Sub-total - Total partiel	15,649	12,706	23,570	24,954		322,539
Internal cost allocations - Imputation des coûts internes	346	-	173	403		6,599
External cost recoveries - Recouvrement des coûts externes	-	- 13	-	-		- 48
Total	15,995	12,693	23,743	25,357		329,090

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 20. University Sponsored Research Revenues,¹ by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

TABLEAU 20. Revenus en recherche subventionnée des universités, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars - milliers de dollars						
Federal government grants - Subventions du gouvernement fédéral:						
Canada Council - Conseil des Arts	335	-	242	124	2,653	4,189
Department of National Health and Welfare - Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	207	-	724	174	3,437	3,597
Environment Canada - Environnement Canada	-	-	80	230	277	1,147
National Research Council - Conseil national des recherches	1,464	-	2,977	1,960	18,246	34,951
Atomic Energy Control Board - Commission de contrôle de l'énergie atomique	-	-	-	18	43	2,371
Medical Research Council - Conseil des recherches médicales	672	-	1,938	-	16,107	18,653
Other grants - Autres subventions	3,557	-	683	376	13,293	10,970
Total federal government grants - Total des subventions du gouvernement fédéral	6,235	-	6,644	2,882	54,056	75,878
Provincial government grants - Subventions du gouvernement provincial	263	-	380	277	24,670	23,384
Municipal government grants - Subventions des administrations municipales	-	-	-	-	267	19
Total government grants - Total des subventions gouvernementales	6,498	-	7,024	3,159	78,993	99,281
Gifts, non-government grants - Dons, subventions non gouvernementales	-	-	1,634	931	17,073	25,838
Investment income - Revenus sur placement	-	-	-	-	1,905	923
Miscellaneous - Autres revenus	-	-	-	-	6,103	3,082
Interfund transfers - Transferts entre fonds	-	-	96	107	712	519
Deficit (+) or surplus (-) - Déficit (+) ou surplus (-)	1,838	-	- 304	- 64	- 259	- 2,749
Total	8,336	-	8,450	4,133	104,527	125,856

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada
thousands of dollars - milliers de dollars					
Federal government grants - Subventions du gouvernement fédéral:					
Canada Council - Conseil des Arts	125	132	403	319	8,522
Department of National Health and Welfare - Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	872	518	335	1,242	11,106
Environment Canada - Environnement Canada	26	1,010	320	84	3,174
National Research Council - Conseil national des recherches	3,047	3,047	8,946	9,446	84,084
Atomic Energy Control Board - Commission de contrôle de l'énergie atomique	39	-	66	435	2,972
Medical Research Council - Conseil des recherches médicales	3,620	1,658	4,648	3,674	50,970
Other grants - Autres subventions	3,135	1,307	1,104	2,871	37,296
Total federal government grants - Total des subventions du gouvernement fédéral	10,864	7,672	15,822	18,071	198,124
Provincial government grants - Subventions du gouvernement provincial	2,308	3,287	3,861	2,437	60,867
Municipal government grants - Subventions des administrations municipales	-	2	93	3	384
Total government grants - Total des subventions gouvernementales	13,172	10,961	19,776	20,511	259,375
Gifts, non-government grants - Dons, subventions non gouvernementales	5,314	1,753	4,916	4,859	62,318
Investment income - Revenus sur placement	-	-	66	-	2,894
Miscellaneous - Autres revenus	-	-	-	937	10,122
Interfund transfers - Transferts entre fonds	120	-	- 171	-	345
Deficit (+) or surplus (-) - Déficit (+) ou surplus (-)	- 2,611	- 21	- 844	- 950	- 5,964
Total	15,995	12,693	23,743	25,357	329,090

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.

¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 21. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
	thousands of dollars - milliers de dollars						
Operating:							
1973-74	36,736	6,775	74,125	47,124	588,102	855,646	84,337
1974-75	42,389	7,542	83,154	51,035	716,186	962,994	98,211
1975-76	54,853	9,621	104,353	62,675	869,783	1,102,332	113,042 ^r
1976-77	64,514	9,903	102,496	70,717	1,005,247	1,239,407	127,793
1977-78	74,670	9,491	118,325	72,872	1,221,525	1,338,295	142,900
Capital:							
1973-74	10,745	3,316	1,658	1,691	67,263	142,902	13,438
1974-75	2,570	1,983	7,575	9,286	94,006	80,680	13,087
1975-76	2,077	846	13,663	12,263	103,771	72,244	15,631 ^r
1976-77	2,025	354	14,265	4,985	93,286	59,987	2,446
1977-78	1,142	304	10,305	1,785	136,734	68,717	4,067
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1973-74	5,021	1,647	7,648	5,661	76,095	84,731	11,454
1974-75	11,029	1,788	23,177	5,954	89,752	168,841	21,908
1975-76	14,544	2,143	11,628	6,160	103,963	190,750	24,032
1976-77	11,104	1,665	13,296	9,686	113,063	196,484	22,519
1977-78	10,169	2,952	15,821	12,920	143,300	231,707	27,187
Total expenditures:							
1973-74	52,502	11,738	83,431	54,476	731,460	1,083,279	109,229
1974-75	55,988	11,313	113,906	66,275	899,944	1,212,515	133,206
1975-76	71,474	12,610	129,644	81,098	1,077,517	1,365,326	152,705 ²
1976-77	77,643	11,922	130,057	85,388	1,211,596	1,495,878	152,758
1977-78	85,981	12,747	144,451	87,577	1,501,559	1,638,719	174,154
As a % of GDP at market prices:	per cent - pourcentage						
1973-74	3.5	3.2	2.7	2.3	2.4	2.1	2.1
1974-75	3.0	3.0	3.2	2.3	2.5	2.0	2.2
1975-76	3.3	2.8	3.2	2.5	2.7	2.1	2.2
1976-77	3.0	2.3	2.8	2.3	2.6	2.0	1.9
1977-78	3.0	2.3	2.8	2.2	3.0	2.0	2.0
Federal contribution:	thousands of dollars - milliers de dollars						
1973-74	4,910	809	8,428	5,693	67,255	107,498	13,085
1974-75	5,255	740	10,599	6,021	72,542	117,842	14,625
1975-76	7,759	800	16,323	6,668	84,195	129,357	16,842
1976-77	10,544	749	16,031	10,912	92,048	141,221	19,899
1977-78	9,959	1,436	20,060	10,654	105,572	146,842	20,823
Provincial contributions:							
1973-74	41,274	7,161	56,984	39,082	540,604	757,342	78,871
1974-75	44,152	9,092	76,651	48,675	669,822	855,269	97,831
1975-76	58,088	10,315	81,600	52,461	832,348	986,175	118,309 ^r
1976-77	60,626	10,315	82,705	56,736	976,145	1,088,471	113,247
1977-78	63,115	11,258	97,829	64,134	1,204,068	1,194,660	133,735
Municipal contributions:							
1973-74	-	-	-	-	4,396	514	47
1974-75	-	-	-	-	449	583	52
1975-76	-	-	2	50	466	711	79
1976-77	-	-	-	50	604	217	101
1977-78	104	-	-	50	748	335	85
Fees: ¹							
1973-74	4,626	1,282	13,088	7,899	79,432	130,233	10,204
1974-75	4,232	1,303	14,040	7,741	74,381	144,014	10,523
1975-76	4,907	1,343	15,298	9,051	80,282	156,125	11,019
1976-77	5,584	1,875	14,602	9,587	86,733	176,189	11,861
1977-78	6,338	1,436	16,924	9,453	97,791	188,673	12,082
Other:							
1973-74	1,692	2,486	4,931	1,802	39,773	87,692	7,022
1974-75	2,349	178	12,616	3,838	82,750	94,807	10,175
1975-76	720	152	16,421	12,868	80,226	92,958	6,456
1976-77	889	1,017	16,719	8,103	56,066	89,780	7,650
1977-78	6,465	1,383	9,638	3,286	93,380	108,209	7,429
Note: Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and for minority language programme excluded from the federal contribution and included in the provincial share:							
1973-74 ^r	21,199	4,621	41,658	27,388	407,282	415,913	48,268
1974-75 ^r	24,395	5,317	47,943	31,600	468,055	478,401	55,540
1975-76 ^r	28,059	6,117	55,139	36,228	542,203	550,256	63,889
1976-77 ^r	32,074	6,992	58,092	41,394	640,478	613,155	73,821
1977-78	47,895	9,880	73,331	60,343	624,247	763,555	91,711

¹ For additional information see publication *Tuition Fees and Living Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

TABLEAU 21. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds.
Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78

Province du Nouveau- Brunswick	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	
Colombie- Britannique	Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties					
Thousands of dollars - milliers de dollars							
							Fonctionnement:
70,455	169,175	191,999 ^r	—	—	—	2,124,474 ^r	1973-74
79,446	196,568	230,341 ^r	—	—	—	2,467,866 ^r	1974-75
99,009 ^r	240,067	280,674 ^r	—	—	—	2,936,409 ^r	1975-76
11,864	269,037	317,522	—	—	—	3,318,500	1976-77
25,760	325,144	350,449	—	—	—	3,779,431	1977-78
							Immobilisations:
5,003	27,887	18,995 ^r	—	—	—	292,898 ^r	1973-74
5,757	34,689	26,172 ^r	—	—	—	275,805 ^r	1974-75
10,038 ^r	43,382	47,428 ^r	—	—	—	321,343 ^r	1975-76
10,173	40,773	34,841	—	—	—	263,135	1976-77
10,572	36,442	31,133	—	—	—	301,201	1977-78
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
8,070	14,379	16,357 ^r	197	61	50,045	281,366 ^r	1973-74
9,272	17,595	28,137 ^r	198	64	55,564	433,279 ^r	1974-75
11,167	31,414	27,592 ^r	249	75	54,724	478,441 ^r	1975-76
12,915	36,846	28,310	939	30	32,731	479,588	1976-77
16,354	29,401	31,973	562	1,019	39,949	563,314	1977-78
							Dépenses totales:
83,528	211,441	227,351 ^r	197	61	50,045	2,698,738 ^r	1973-74
94,475	248,852	284,650 ^r	198	64	55,564	3,176,950 ^r	1974-75
20,214 ^r	314,863	355,694 ^r	249	75	54,724	3,736,193 ^r	1975-76
34,952	346,656	380,673	939	30	32,731	4,061,223	1976-77
52,686	390,987	413,555	562	1,019	39,949	4,643,946	1977-78
							Comme % du PIB:
1.8	1.9	1.5	..	..	...	2.2	1973-74
1.5	1.6	1.6	..	..	...	2.1	1974-75
1.7	1.7	1.9	..	..	...	2.2	1975-76
1.7	1.6	1.7	..	..	...	2.1	1976-77
1.8	1.6	1.6	..	..	...	2.2	1977-78
							Contribution fédérale:
11,235	24,243	33,832	37	61	50,045	327,131	1973-74
9,922	23,668	34,674	30	64	55,564	351,546	1974-75
9,943	28,401	35,361	37	65	54,724	390,475	1975-76
14,121	26,050	43,321	751	30	32,731	408,408	1976-77
16,945	29,974	46,480	170	13	39,949	448,877	1977-78
							Contributions provinciales:
58,685	158,850	150,827 ^r	160	—	—	1,889,840 ^r	1973-74
68,250	187,538	191,933 ^r	168	—	—	2,249,381 ^r	1974-75
92,564 ^r	255,713	236,593 ^r	212	10	—	2,724,388 ^r	1975-76
104,613	273,405	255,299	188	—	—	3,021,750	1976-77
109,971	307,846	291,014	392	1,006	—	3,479,028	1977-78
							Contributions municipales:
—	32	13,672	—	—	—	18,661	1973-74
—	29	17,143	—	—	—	18,256	1974-75
—	104	27,304	—	—	—	28,716	1975-76
—	131	30,929	—	—	—	32,032	1976-77
864	176	19,845	—	—	—	22,207	1977-78
							Frais de scolarité ¹ :
8,659	19,506	21,015	—	—	—	295,944	1973-74
9,302	20,752	23,927	—	—	—	310,215	1974-75
10,930	22,283	26,177	—	—	—	337,415	1975-76
12,454	28,566	28,130	—	—	—	375,581	1976-77
13,329	32,043	34,606	—	—	—	412,675	1977-78
							Autres:
4,949	8,810	8,005	—	—	—	167,162	1973-74
7,001	16,865	16,973	—	—	—	247,552	1974-75
6,777	8,362	30,259	—	—	—	255,199	1975-76
3,764	18,504	22,994	—	—	—	223,452	1976-77
11,577	20,948	21,610	—	—	—	281,159	1977-78
							Nota: Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement postsecondaire et pour le programme de la langue minoritaire exclus de la contribution fédérale et inclus dans les fonds provinciaux:
40,360	93,381	99,152	—	—	—	1,199,222	1973-74 ^r
45,251	107,439	114,177	—	—	—	1,378,118	1974-75 ^r
52,039	123,564	131,304	—	—	—	1,588,798	1975-76 ^r
60,592	146,388	153,998	—	—	—	1,826,984	1976-77 ^r
81,710	172,764	213,927	2,031	3,959	—	2,145,353	1977-78

¹ Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

TABLE 22. Expenditures of Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973 - 74 to 1977 - 78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Operating:							
1973 - 74	5,812	1,689	8,812	4,751	237,617	187,089	6,075
1974 - 75	7,561	2,204	8,896	4,169	285,472	202,071	6,963
1975 - 76	8,470	2,618	12,296	4,513	346,032	234,437	8,338 ^r
1976 - 77	10,208	2,811	16,105	7,642	398,474	265,135	8,843
1977 - 78	8,737	3,439	15,752	7,679	498,980	277,320	13,370
Capital:							
1973 - 74	446	153	296	137	31,792	23,478	259
1974 - 75	565	176	774	379	32,599	28,960	58
1975 - 76	1,248	88	480	814	36,939	29,497	235 ^r
1976 - 77	1,055	130	318	10	46,907	24,056	195
1977 - 78	355	184	4,783	836	49,000	18,029	1,254
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1973 - 74	486	235	1,043	536	21,472	11,065	1,304
1974 - 75	228	380	1,245	571	34,014	22,652	1,754
1975 - 76	208	404	1,347	591	42,587	26,060	7,393
1976 - 77	236	275	1,011	634	47,294	29,402	6,545
1977 - 78	287	407	1,620	1,003	55,314	55,792	4,678
Total expenditures:							
1973 - 74	6,744	2,077	10,151	5,424	290,881	221,632	7,638
1974 - 75	8,354	2,760	10,915	5,119	352,085	253,683	8,775
1975 - 76	9,926	3,110	14,123	5,918	425,558	289,994	15,966 ^r
1976 - 77	11,499	3,216	17,434	8,286	492,675	318,593	15,583
1977 - 78	9,379	4,030	22,155	9,518	603,294	351,141	19,302
Federal contribution: ¹							
1973 - 74	1,136	306	1,763	1,378	3,361	16,918	1,836
1974 - 75	1,316	344	1,668	1,391	8,559	9,971	2,041
1975 - 76	1,502	392	5,422	1,212	10,064	11,728	2,610
1976 - 77	2,030	421	5,952	1,660	10,983	13,581	2,989
1977 - 78	1,883	693	7,614	2,152	11,453	11,356	3,776
Provincial contributions: ¹							
1973 - 74	5,190	1,457	7,379	3,949	252,102	191,823	5,207
1974 - 75	6,544	1,889	8,047	3,301	310,031	221,343	6,054
1975 - 76	7,874	2,186	7,675	4,203	375,359	251,498	12,593 ^r
1976 - 77	9,095	2,112	10,284	5,551	437,085	255,435	11,835
1977 - 78	6,961	2,765	12,990	6,922	542,121	291,794	14,688
Municipal contributions:							
1973 - 74	-	-	-	-	400	-	-
1974 - 75	-	-	-	-	420	-	-
1975 - 76	-	-	-	-	420	-	-
1976 - 77	-	-	-	-	420	-	-
1977 - 78	104	-	-	-	440	-	-
Fees:							
1973 - 74	63	171	813	43	28,405	19,920	330
1974 - 75	74	194	898	28	19,790	25,741	365
1975 - 76	120	175	879	36	22,115	26,065	391
1976 - 77	82	670	1,166	328	23,825	41,060	365
1977 - 78	142	178	1,260	300	27,270	36,014	306
Other:							
1973 - 74	355	143	196	54	6,613	(7,029)	265
1974 - 75	420	333	302	399	13,285	(3,372)	315
1975 - 76	430	357	147	467	17,600	703	372
1976 - 77	292	13	32	747	20,362	8,517	394
1977 - 78	289	394	291	144	22,010	11,977	532

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and minority language programs are included in provincial funds.

BLEAU 22. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

Ontario	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
Thousands of dollars — milliers de dollars							
							Fonctionnement:
527	36,880	48,266 ^r	—	—	—	543,518 ^r	1973 - 74
371	44,274	60,921 ^r	—	—	—	629,902 ^r	1974 - 75
877 ^r	57,899	72,567 ^r	—	—	—	761,047 ^r	1975 - 76
529	63,140	88,292	—	—	—	876,179	1976 - 77
692	92,242	97,690	—	—	—	1,034,901	1977 - 78
							Immobilisations:
840	7,622	4,056 ^r	—	—	—	69,079 ^r	1973 - 74
230	15,870	6,340 ^r	—	—	—	86,951 ^r	1974 - 75
435 ^r	16,162	20,187 ^r	—	—	—	107,085 ^r	1975 - 76
125	15,968	18,117	—	—	—	106,881	1976 - 77
500	10,496	8,886	—	—	—	94,323	1977 - 78
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
932	1,946	4,118 ^r	42	5	12,047	56,231 ^r	1973 - 74
972	3,424	8,618 ^r	42	5	13,021	87,926 ^r	1974 - 75
139	3,812	8,586 ^r	54	9	14,329	107,519 ^r	1975 - 76
816	6,587	6,849	563	30	211	101,453	1976 - 77
2,505	7,527	7,285	111	5	203	136,737	1977 - 78
							Dépenses totales:
2,299	46,448	56,440 ^r	42	5	12,047	668,828 ^r	1973 - 74
2,573	63,568	75,879 ^r	42	5	13,021	804,779 ^r	1974 - 75
7,451 ^r	77,873	101,340 ^r	54	9	14,329	975,651 ^r	1975 - 76
7,470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	1976 - 77
2,697	110,265	113,861	111	5	203	1,265,961	1977 - 78
							Contribution fédérale ¹ :
1,486	3,397	3,600	17	5	12,047	47,250	1973 - 74
1,386	3,756	3,419	17	5	13,021	46,894	1974 - 75
1,463	4,480	5,067	22	5	14,329	58,296 ^r	1975 - 76
1,329	3,468	4,873	375	30	211	47,902	1976 - 77
2,265	5,125	7,239	11	3	203	53,773	1977 - 78
							Contributions provinciales ¹ :
7,589	38,534	32,218 ^r	25	—	—	545,473 ^r	1973 - 74
8,899	53,489	46,660 ^r	25	—	—	666,282 ^r	1974 - 75
4,464 ^r	67,075	55,833 ^r	32	4	—	798,796 ^r	1975 - 76
4,618	72,079	66,035	188	—	—	884,317	1976 - 77
9,719	94,900	75,148	100	2	—	1,068,110	1977 - 78
							Contributions municipales:
—	—	13,600	—	—	—	14,000	1973 - 74
—	—	17,080	—	—	—	17,500	1974 - 75
—	—	27,262	—	—	—	27,682	1975 - 76
—	—	30,884	—	—	—	31,304	1976 - 77
—	—	19,815	—	—	—	20,359	1977 - 78
							Droits:
188	2,954	4,952	—	—	—	57,839	1973 - 74
197	3,499	6,430	—	—	—	57,216	1974 - 75
1,211	3,619	6,809	—	—	—	61,420	1975 - 76
1,414	5,578	8,288	—	—	—	82,776	1976 - 77
518	6,988	10,202	—	—	—	83,178	1977 - 78
							Autres:
36	1,563	2,070	—	—	—	4,266	1973 - 74
91	2,824	2,290	—	—	—	16,887	1974 - 75
313	2,699	6,369	—	—	—	29,457	1975 - 76
109	4,570	3,178	—	—	—	38,214	1976 - 77
195	3,252	1,457	—	—	—	40,541	1977 - 78

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

TABLE 23. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Operating (excluding sponsored research):							
1973-74	28,044	5,086	60,245	40,338	298,060	589,559	67,353
1974-75	31,360	5,296	68,431	44,404	372,188	671,510	78,730
1975-76	41,723	7,003	85,268	55,370	455,033	767,359	90,191
1976-77	47,120	7,092	80,488	59,184	521,895	864,475	103,479
1977-78	57,597	6,052	94,123	61,060	618,018	935,119	113,535
Sponsored research:							
1973-74	2,880	—	5,068	2,035	52,425	78,998	10,909
1974-75	3,468	42	5,827	2,462	58,526	89,413	12,518
1975-76	4,660	—	6,789	2,792	68,718	100,536	14,513
1976-77	7,186	—	5,903	3,891	84,878	109,797	15,471
1977-78	8,336	—	8,450	4,133	104,527	125,856	15,995
Capital:							
1973-74	10,299	3,163	1,362	1,554	35,471	119,424	13,179
1974-75	2,005	1,807	6,801	8,907	61,407	51,720	13,029
1975-76	829	758	13,183	11,449	66,832	42,747	15,396
1976-77	970	224	13,947	4,975	46,379	35,931	2,251
1977-78	787	120	5,522	949	87,734	50,688	2,813
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1973-74	4,535	1,412	6,605	5,125	54,623	73,666	10,150
1974-75	10,801	1,408	21,932	5,383	55,738	146,189	20,154
1975-76	14,336	1,739	10,281	5,569	61,376	164,690	16,639
1976-77	10,868	1,390	12,285	9,052	65,769	167,082	15,974
1977-78	9,882	2,545	14,201	11,917	87,986	175,915	22,509
Total expenditures:							
1973-74	45,758	9,661	73,280	49,052	440,579	861,647	101,591
1974-75	47,634	8,553	102,991	61,156	547,859	958,832	124,431
1975-76	61,548	9,500	115,521	75,180	651,959	1,075,332	136,739
1976-77	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
1977-78	76,602	8,717	122,296	78,059	898,265	1,287,578	154,852
Federal contribution: ¹							
1973-74	3,774	503	6,665	4,315	63,894	90,580	11,249
1974-75	3,939	396	8,931	4,630	63,983	107,871	12,584
1975-76	6,257	408	10,901	5,487	74,131	117,629	14,232
1976-77	8,514	328	10,079	9,252	81,065	127,640	16,910
1977-78	8,076	743	12,446	8,502	94,119	135,486	17,047
Provincial contributions: ¹							
1973-74	36,084	5,704	49,605	35,133	288,502	565,519	73,664
1974-75	37,608	7,203	68,604	45,374	359,791	633,926	91,777
1975-76	50,214	8,129	73,925	48,227	456,989	734,677	105,716
1976-77	51,531	8,203	72,421	51,185	539,060	833,036	101,412
1977-78	56,154	8,493	84,839	57,212	661,947	902,866	119,047
Municipal contributions:							
1973-74	—	—	—	—	3,996	514	47
1974-75	—	—	—	—	29	583	52
1975-76	—	—	2	50	46	711	79
1976-77	—	—	—	50	184	217	101
1977-78	—	—	—	50	308	335	85
Fees: ²							
1973-74	4,563	1,111	12,275	7,856	51,027	110,313	9,874
1974-75	4,158	1,109	13,142	7,713	54,591	118,273	10,158
1975-76	4,787	1,169	14,419	9,015	58,167	130,060	10,628
1976-77	5,502	1,205	13,436	9,259	62,908	135,129	11,496
1977-78	6,196	1,258	15,664	9,153	70,521	152,659	11,776
Other:							
1973-74	1,337	2,343	4,735	1,748	33,160	94,721	6,757
1974-75	1,929	— 155	12,314	3,439	69,465	98,179	9,860
1975-76	290	— 205	16,274	12,401	62,626	92,255	6,084
1976-77	597	— 1,030	16,687	7,356	35,704	81,263	7,256
1977-78	6,176	— 1,777	9,347	3,142	71,370	96,232	6,897

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and minority language program are included in the provincial contributions.

² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Costs of Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

TABLEAU 23. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973-74 à 1977-78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Fonctionnement (exclue la recherche subventionnée):
55,734	118,664	127,061	—	—	—	1,390,144	1973-74
63,882	135,555	151,012	—	—	—	1,622,368	1974-75
75,934	163,135	187,605	—	—	—	1,928,621	1975-76
85,352	185,797	208,425	—	—	—	2,163,307	1976-77
93,375	209,159	227,402	—	—	—	2,415,440	1977-78
							Recherche subventionnée:
8,194	13,631	16,672	—	—	—	190,812	1973-74
8,193	16,739	18,408	—	—	—	215,596	1974-75
9,198	19,033	20,502	—	—	—	246,741	1975-76
10,983	20,100	20,805	—	—	—	279,014	1976-77
12,693	23,743	25,357	—	—	—	329,090	1977-78
							Immobilisations:
4,163	20,265	14,939	—	—	—	223,819	1973-74
4,527	18,819	19,832	—	—	—	188,854	1974-75
8,603	27,220	27,241	—	—	—	214,258	1975-76
10,048	24,805	16,724	—	—	—	156,254	1976-77
10,072	25,946	22,247	—	—	—	206,878	1977-78
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
6,138	12,433	12,239	155	56	37,998	225,135	1973-74
7,300	14,171	19,519	156	59	42,543	345,353	1974-75
9,028	27,602	19,006	195	66	40,395	370,922	1975-76
11,099	30,259	21,461	376	—	32,520	378,135	1976-77
13,849	21,874	24,688	451	1,014	39,746	426,577	1977-78
							Dépenses totales:
74,229	164,993	170,911	155	56	37,998	2,029,910	1973-74
83,902	185,284	208,771	156	59	42,543	2,372,171	1974-75
102,763	236,990	254,354	195	66	40,395	2,760,542	1975-76
117,482	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	1976-77
129,989	280,722	299,694	451	1,014	39,746	3,377,985	1977-78
							Contribution fédérale ¹ :
9,749	20,846	30,232	20	56	37,998	279,881	1973-74
8,536	19,912	31,255	13	59	42,543	304,652	1974-75
8,480	23,921	30,294	15	60	40,395	332,210	1975-76
12,792	22,582	38,448	376	—	32,520	360,506	1976-77
14,680	24,849	39,241	159	10	39,746	395,104	1977-78
							Contributions provinciales ¹ :
51,096	120,316	118,609	135	—	—	1,344,367	1973-74
59,351	134,049	145,273	143	—	—	1,583,099	1974-75
78,100	188,638	180,760	180	6	—	1,925,561	1975-76
89,995	201,326	189,264	—	—	—	2,137,433	1976-77
90,252	212,946	215,866	292	1,004	—	2,410,918	1977-78
							Contributions municipales:
—	32	72	—	—	—	4,661	1973-74
—	29	63	—	—	—	756	1974-75
—	104	42	—	—	—	1,034	1975-76
—	131	45	—	—	—	728	1976-77
864	176	30	—	—	—	1,848	1977-78
							Frais de scolarité ² :
8,471	16,552	16,063	—	—	—	238,105	1973-74
9,105	17,253	17,497	—	—	—	252,999	1974-75
9,179	18,664	19,368	—	—	—	275,995	1975-76
11,040	22,988	19,842	—	—	—	292,805	1976-77
12,811	25,055	24,404	—	—	—	329,497	1977-78
							Autres:
4,913	7,247	5,935	—	—	—	162,896	1973-74
6,910	14,041	14,683	—	—	—	230,665	1974-75
6,464	5,663	23,890	—	—	—	225,742	1975-76
3,655	13,934	19,816	—	—	—	185,238	1976-77
11,382	17,696	20,153	—	—	—	240,618	1977-78

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

² Pour des renseignements additionnels voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

Section D

Vocational Training

Section D

Formation professionnelle

Expenditures on vocational training amounted to \$1,070.5 million in 1977-78. This represented 6.1% of total expenditures on education. Government sponsored manpower training accounted for 75.4% of all spending on vocational education, or \$807.3 million. (See Chart 16.)

The remaining 24.6% spent on vocational training covered: training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures of provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Table 24 divides the sources of funds into three groups: manpower training programs; all other federal and provincial occupational training programs; and private institutions.

Most important are the manpower training programs, Ottawa's principal direct educational responsibility. They represented the second largest federal outlay for education (\$618.3 million) after the transfers for postsecondary education (\$2,114.9 million), which, in any case, are indirect. Under the "Adult Occupational Training Act" of 1967, the Department of Manpower and Immigration (now Employment and Immigration Canada) "purchases" training courses from institutions, most of which are operated by provincial governments, industry or private establishments. Students, selected by local manpower centres, are paid living allowances while taking courses. In 1977-78 the federal government contributed 76.6% and the provinces 20.7% of the funds for these programs. The rest came from private sources.

The federal share of other government programs was as important (77.6%).

Fees and other sources represented all expenditures by the private sector.

En 1977-78, les dépenses au titre de la formation professionnelle se sont élevées à \$1,070.5 millions, soit 6.1 % des dépenses totales au chapitre de l'enseignement. Les programmes de formation de la main-d'oeuvre subventionnée par les administrations publiques sont intervenus pour 75.4 % de toutes les dépenses consacrées à l'enseignement professionnel, ou \$807.3 millions. (Voir le graphique 16.)

Les autres dépenses (24.6 %) consacrées à la formation professionnelle comprenaient les coûts de la formation des infirmiers(ères) auxiliaires et des aide-infirmiers(ères) dans les hôpitaux, les cours de langue de l'administration publique, la formation professionnelle donnée dans les établissements provinciaux d'éducation surveillée et dans les pénitenciers fédéraux ainsi que les autres dépenses au titre de la formation déclarées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges commerciaux privés, les écoles de métiers privées et les autres établissements privés.

Le tableau 24 donne la provenance des fonds pour les trois groupes suivants: programmes de formation de la main-d'oeuvre; tous les autres programmes de formation professionnelle des administrations fédérale et provinciales et les établissements privés.

Les programmes de formation de la main-d'oeuvre, qui constituent la principale responsabilité directe de l'administration fédérale en matière d'enseignement, sont les programmes les plus importants. Ils ont nécessité des dépenses fédérales de l'ordre de \$618.3 millions; seuls les transferts accordés pour l'enseignement postsecondaire ont représenté des dépenses plus élevées (\$2,114.9 millions) au niveau fédéral, mais ce sont là des contributions indirectes. En vertu de la Loi de 1967 sur la formation professionnelle des adultes, le ministère de la Main-d'oeuvre et de l'Immigration (maintenant appelé Emploi et Immigration Canada) "achète" des cours de formation à des établissements, dont la plupart relèvent des gouvernements provinciaux, de l'industrie ou d'organismes privés. Les étudiants choisis par les centres de main-d'oeuvre locaux pour suivre ces cours reçoivent pendant leur formation des allocations de subsistance. En 1977-78, les administrations fédérale et provinciales ont fourni respectivement 76.6 % et 20.7 % des fonds consacrés à ces programmes. Le reste du financement a été assuré par des sources privées.

La contribution fédérale a été toute aussi importante dans le cas des autres programmes gouvernementaux (77.6 %).

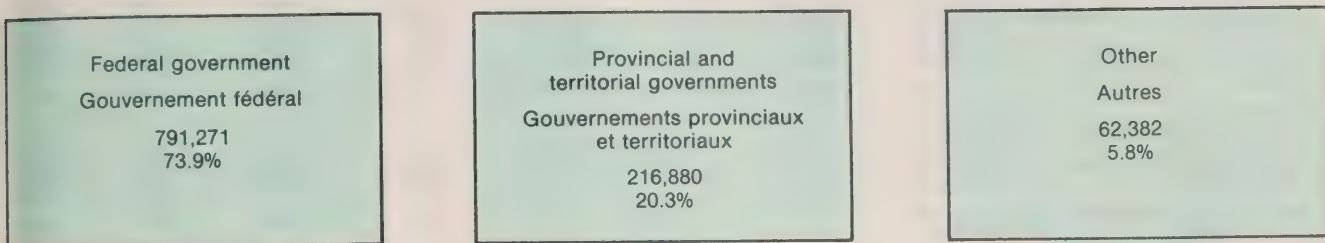
Toutes les dépenses du secteur privé ont été couvertes par les droits et les autres sources.

Revenues and Expenditures, Vocational and Occupational Training, 1977-78

Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1977-78

Revenues — Revenus

\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000

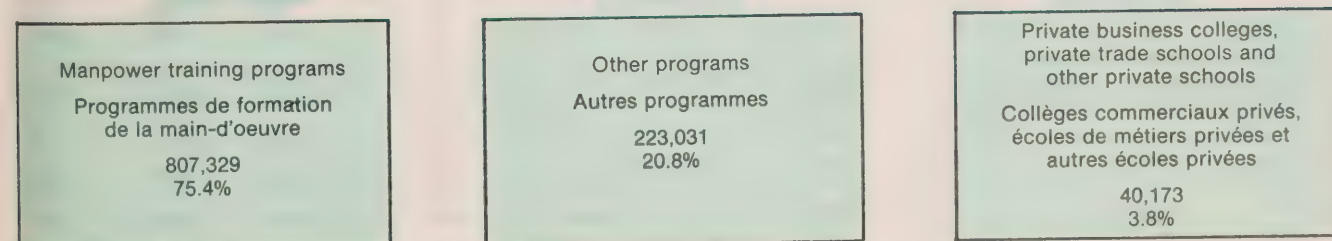


TABLE 24. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1977-78

		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Function		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars – milliers de dollars						
Manpower training programs:								
1	Public institutions	24,472	2,597	26,263	17,424	110,261	116,627	16,191
2	Grants to private institutions and industry	2,230	1,118	5,053	5,282	25,002	25,342	3,389
3	Apprenticeship	1,967	4,431	2,637	874	4,535	1,603	996
4	Allowances	9,469	2,329	12,894	8,805	69,528	65,548	13,049
5	Capital	1,044	158	755	1,706	1,371	17,909	3,416
6	Sub-total	39,182	10,633	47,602	34,091	210,697	227,029	37,041
Other programs:								
7	Nursing assistants	474	150	123	—	—	3,857	276
8	Language courses	—	—	1,501	1,442	36,181	11,753	1,113
9	Reform schools and penitentiaries	13	—	417	232	2,010	2,863	270
10	Other expenditures ¹	x	x	1,475	3,594	23,873	55,146	8,300
11	Private business colleges, private trade schools and other private schools ²	x	x	956	355	5,200	10,095	1,235
12	Total	40,470	11,332	52,074	39,714	277,961	310,743	48,235

¹ Includes departmental administration, vocational rehabilitation, five department training courses, forest ranger schools, police training institutions and staff training in various provincial and federal departments and agencies.

² Estimate.

TABLE 25. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1977-78

Source of funds	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
No.	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
	thousands of dollars – milliers de dollars						
Manpower training programs:							
1 Federal government	25,469	6,418	29,373	25,025	192,249	178,500	26,387
2 Provincial governments	12,544	4,177	17,309	8,137	13,597	41,562	8,594
3 Municipal governments	54	—	—	—	—	—	—
4 Fees	x	x	920	333	2,835	5,334	750
5 Other sources	x	x	—	596	2,016	1,633	1,310
6 Sub-total	39,182	10,633	47,602	34,091	210,697	227,029	37,041
Other vocational and occupational training:							
7 Federal government	513	135	2,630	4,390	46,702	63,074	4,589
8 Provincial governments	698	484	886	878	15,362	10,439	5,370
9 Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
10 Fees	—	55	—	—	—	—	—
11 Other sources	x	x	—	—	—	106	—
12 Sub-total	x	x	3,516	5,268	62,064	73,619	9,959
Private business colleges, private trade schools and other private schools ¹ :							
13 Fees	x	x	827	316	4,235	7,711	856
14 Other sources	x	x	129	39	965	2,384	379
15 Sub-total	x	x	956	355	5,200	10,095	1,235
Summary:							
16 Federal government	25,982	6,553	32,003	29,415	238,951	241,574	30,976
17 Provincial governments	13,242	4,661	18,195	9,015	28,959	52,001	13,964
18 Municipal governments	54	—	—	—	—	—	—
19 Sub-total	39,278	11,214	50,198	38,430	267,910	293,575	44,940
20 Fees	454	78	1,747	649	7,070	13,045	1,606
21 Other sources	738	40	129	635	2,981	4,123	1,689
22 Total	40,470	11,332	52,074	39,714	277,961	310,743	48,235
Percentage distribution:							
23 Federal government	%	64.2	57.8	61.5	74.1	77.8	64.2
24 Provincial governments	%	32.7	41.1	34.9	22.7	16.7	29.0
25 Municipal governments	%	0.2	—	—	—	—	—
26 Sub-total	%	97.1	98.9	96.4	96.8	94.5	93.2
27 Fees	%	1.1	0.7	3.4	1.6	4.2	3.3
28 Other sources	%	1.8	0.4	0.2	1.6	1.3	3.5
29 Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Estimate.

TABLEAU 24. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1977-78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Fonction	No
thousands of dollars — milliers de dollars								
14,143	40,055	53,809	1,922	4,896	—	428,660	Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	
3,474	3,891	10,447	408	575	—	86,211	Établissements publics	1
290	—	—	57	—	—	17,390	Subventions aux établissements privés et à l'industrie	2
10,805	25,455	22,074	535	1,017	—	241,508	Apprentissage	3
25	2,271	4,300	—	605	—	33,560	Allocations	4
—	—	—	—	—	—	—	Immobilisations	5
28,737	71,672	90,630	2,922	7,093	—	807,329	Total partiel	6
—	—	—	—	—	—	—	Autres programmes:	
31	1,572	2,074	—	—	40,376	4,880	Formation des infirmières auxiliaires	7
131	414	1,092	40	34	—	96,043	Cours de langues	8
3,001	12,892	2,949	179	1,520	415	7,516	Écoles de rééducation et pénitenciers	9
—	—	—	—	—	—	114,592	Autres dépenses ¹	10
1,403	1,291	1,486	—	—	18,050	40,173	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ²	11
33,303	87,841	98,231	3,141	8,647	58,841	1,070,533	Total	12

¹ Comprend l'administration ministérielle, la rééducation professionnelle, les cours de formation des services d'incendie, les écoles de *forest ranger*, les instituts de la police et la formation du personnel dans divers ministères provinciaux et fédéraux et organismes.

² Estimation.

TABLEAU 25. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1977-78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
thousands of dollars — milliers de dollars								
22,013	45,937	62,492	2,176	2,271	—	618,310	Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	
5,849	23,495	26,541	647	4,580	—	167,032	Gouvernement fédéral	1
—	—	—	—	—	—	54	Gouvernements provinciaux	2
840	1,845	1,036	21	1	—	14,305	Administrations municipales	3
35	395	561	78	241	—	7,628	Droits	4
—	—	—	—	—	—	—	Autres provenances	5
28,737	71,672	90,630	2,922	7,093	—	807,329	Total partiel	6
1,816	4,348	3,833	57	83	40,791	172,961	Autres formations professionnelles:	
1,286	10,530	2,282	162	1,471	—	49,848	Gouvernement fédéral	7
—	—	—	—	—	—	—	Gouvernements provinciaux	8
—	—	—	—	—	—	55	Administrations municipales	9
61	—	—	—	—	—	167	Droits	10
3,163	14,878	6,115	219	1,554	40,791	223,031	Autres provenances	11
—	—	—	—	—	—	—	Total partiel	12
902	1,034	993	—	—	16,895	33,856	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ¹ :	
501	257	493	—	—	1,155	6,317	Droits	13
1,403	1,291	1,486	—	—	18,050	40,173	Autres provenances	14
—	—	—	—	—	—	—	Total partiel	15
23,829	50,285	66,325	2,233	2,354	40,791	791,271	Résumé:	
7,135	34,025	28,823	809	6,051	—	216,880	Gouvernement fédéral	16
—	—	—	—	—	—	54	Gouvernements provinciaux	17
30,964	84,310	95,148	3,042	8,405	40,791	1,008,205	Administrations municipales	18
1,742	2,879	2,029	21	1	16,895	48,216	Total partiel	19
597	652	1,054	78	241	1,155	14,112	Droits	20
33,303	87,841	98,231	3,141	8,647	58,841	1,070,533	Autres provenances	21
—	—	—	—	—	—	—	Total	22
71.6	57.3	67.5	71.1	27.2	69.3	73.9	Répartition en pourcentage:	
21.4	38.7	29.4	25.8	70.0	—	20.3	% Gouvernement fédéral	23
—	—	—	—	—	—	—	% Gouvernements provinciaux	24
93.0	96.0	96.9	96.9	97.2	69.3	94.2	% Administrations municipales	25
5.2	3.3	2.0	0.6	—	28.7	4.5	% Total partiel	26
1.8	0.7	1.1	2.5	2.8	2.0	1.3	% Droits	27
—	—	—	—	—	—	—	% Autres provenances	28
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	29

¹ Estimation.

TABLE 26. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1973-74 to 1977-78

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Manpower training programs:							
1973-74	25,060	5,704	30,706	20,733	143,326	118,847	23,431
1974-75	28,050	5,177	34,407	20,264	141,162	132,174	24,465
1975-76	37,117	7,822	48,319	31,072	165,875	165,704	29,299
1976-77	36,039	9,196	51,062	29,984	169,084	217,903	34,882
1977-78	39,182	10,633	47,602	34,091	210,697	227,029	37,041
Other governmental programs:							
1973-74	889 ¹	892 ¹	4,925	2,044	30,317	38,123	2,706
1974-75	904 ¹	1,383 ¹	5,222	2,028	33,184	43,041	3,838
1975-76	1,222 ¹	1,364 ¹	3,774	2,600	31,760	37,416	5,133
1976-77	976 ¹	719 ¹	3,215	3,836	46,894	83,700	7,196
1977-78	1,288 ¹	699 ¹	3,516	5,268	62,064	73,619	9,959
Private schools:							
1973-74	x	x	724	269	4,162	7,643	933
1974-75	x	x	746	277	4,286	7,873	962
1975-76	x	x	791	294	4,544	8,344	1,020
1976-77	x	x	854	316	4,907	9,013	1,102
1977-78	x	x	956	355	5,200	10,095	1,235
Total expenditures:							
1973-74	25,949	6,596	36,355	23,046	177,805	164,613	27,070
1974-75	28,954	6,560	40,375	22,569	178,632	183,088	29,265
1975-76	38,339	9,186	52,884	33,966	202,179	211,464	35,452
1976-77	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,180
1977-78	40,470	11,332	52,074	39,714	277,961	310,743	48,235
Federal contribution:							
1973-74	20,527	5,067	25,046	18,130	141,875	145,568	19,829
1974-75	18,277	5,759	25,535	17,701	145,626	152,064	17,735
1975-76	25,913	6,606	29,687	23,106	172,611	177,150	28,002 ^r
1976-77	25,374	6,291	31,650	27,587	187,247	240,916	29,499
1977-78	25,982	6,553	32,003	29,415	238,951	241,574	30,976
Provincial contributions:							
1973-74	5,068	1,396	8,886	3,577	27,662	12,083	4,940
1974-75	10,240	630	13,349	3,469	24,504	21,977	8,886
1975-76	11,813	2,409	21,805	9,381	20,811	18,224	4,313
1976-77	10,639	3,602	21,529	5,321	24,531	55,875	10,526
1977-78	13,242	4,661	18,195	9,015	28,959	52,001	13,964
Municipal contributions:							
1973-74	-	-	-	-	-	-	-
1974-75	-	-	-	-	-	-	-
1975-76	-	-	-	-	-	-	-
1976-77	-	-	-	-	-	-	-
1977-78	54	-	-	-	-	-	-
Fees:							
1973-74	170	33	1,032	588	5,763	9,303	1,170
1974-75	187	18	1,046	696	6,003	7,091	1,356
1975-76	245	98	1,095	703	6,281	11,435	1,444
1976-77	446	20	1,656	602	6,497	7,945	1,334
1977-78	454	78	1,747	649	7,070	13,045	1,606
Other:							
1973-74	184	100	1,391	751	2,505	(2,341)	1,131
1974-75	250	153	445	703	2,499	1,956	1,288
1975-76	368	73	297	776	2,476	4,655	1,693
1976-77	556	2	296	626	2,610	5,880	1,821
1977-78	738	40	129	635	2,981	4,123	1,689

¹ Includes private schools.

TABLEAU 26. Dépenses au titre de la formation professionnelle par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1973 - 74 à 1977 - 78

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:
18,018	46,374	48,297	1,805	4,417	—	486,718	1973 - 74
22,850	65,454	56,295	2,277	4,451	—	537,026	1974 - 75
24,938	80,789	74,800	2,458	6,069	—	674,262	1975 - 76
25,590	62,923	87,603	2,439	6,233	—	732,938	1976 - 77
28,737	71,672	90,630	2,922	7,093	—	807,329	1977 - 78
							Autres programmes gouvernementaux:
9,941	4,332	4,702	193	82	11,487	110,560	1973 - 74
7,101	6,314	11,850	230	541	11,500	127,061	1974 - 75
7,374	18,148	14,351	106	100	10,500	133,773	1975 - 76
3,807	13,817	9,193	144	291	12,311	186,014	1976 - 77
3,163	14,878	6,115	219	1,554	40,791	223,031	1977 - 78
							Écoles privées:
1,063	977	1,124	—	—	13,525	30,493	1973 - 74
1,094	1,006	1,158	—	—	14,340	31,817	1974 - 75
1,160	1,066	1,227	—	—	15,200	33,721	1975 - 76
1,253	1,152	1,326	—	—	16,110	36,118	1976 - 77
1,403	1,291	1,486	—	—	18,050	40,173	1977 - 78
							Dépenses totales:
29,022	51,683	54,123 ^r	1,998	4,499	25,012	627,771 ^r	1973 - 74
31,045 ^r	72,774	69,303 ^r	2,507	4,992	25,840	695,904 ^r	1974 - 75
33,472 ^r	100,003 ^r	90,378 ^r	2,564	6,169	25,700	841,756 ^r	1975 - 76
30,650	77,892	98,122	2,583	6,524	28,421	955,070	1976 - 77
33,303	87,841	98,231	3,141	8,647	58,841	1,070,533	1977 - 78
							Contribution fédérale:
21,336	30,100	35,764	1,415	1,399	11,487	477,543	1973 - 74
18,397 ^r	33,690	39,831	1,404	1,564	11,500	489,083 ^r	1974 - 75
22,901 ^r	38,822 ^r	49,619	1,670	2,277	10,500	588,864 ^r	1975 - 76
21,048	45,114	62,751	1,807	3,124	12,311	694,719	1976 - 77
23,829	50,285	66,325	2,233	2,354	40,791	791,271	1977 - 78
							Contributions provinciales:
5,792	18,287	14,980 ^r	526	2,913	—	106,110 ^r	1973 - 74
10,519	35,002	25,757 ^r	1,016	3,414	—	158,763 ^r	1974 - 75
8,624 ^r	56,827 ^r	34,928 ^r	624	3,713	—	193,472 ^r	1975 - 76
7,656	26,898	30,864	760	3,400	—	201,601	1976 - 77
7,135	34,025	28,823	809	6,051	—	216,880	1977 - 78
							Contributions municipales:
—	—	—	—	—	—	—	1973 - 74
—	—	—	—	—	—	—	1974 - 75
—	—	—	—	—	—	—	1975 - 76
—	—	—	—	—	—	—	1976 - 77
—	—	—	—	—	—	54	1977 - 78
							Droits:
1,446	2,080	2,086	10	11	12,665	36,357	1973 - 74
1,525	2,319	2,321	16	6	13,425	36,009	1974 - 75
1,201	2,245	2,586	15	7	14,235	41,590	1975 - 76
1,015	2,331	2,876	—	—	15,085	39,807	1976 - 77
1,742	2,879	2,029	21	1	16,895	48,216	1977 - 78
							Autres:
448	1,216	1,293	47	176	860	7,761	1973 - 74
604	1,763	1,394	71	8	915	12,049	1974 - 75
746	2,109	3,245	255	172	965	17,830	1975 - 76
931	3,549	1,631	16	—	1,025	18,943	1976 - 77
597	652	1,054	78	241	1,155	14,112	1977 - 78

¹ Comprend les écoles privées.

Section E

Methodology

Section E

Méthodologie

Consolidation of Financial Data

It should be noted that the consolidation of the financial data presents a few problems; that is, the variation between revenue and expenditure for certain institutions, the difference in financial year endings and in classification of expenditures and some reports being incomplete. These problems make reconciliation difficult. When all revenue was not spent during the current year only the amount actually spent was included except for private schools where excesses of revenues, reflecting profit, were taken into account. On the other hand, when expenditures exceeded revenue, it was assumed that "other sources" of revenue covered the deficit.

This publication covers almost all education related costs with the exception of private kindergartens and nursery schools.

Federal Government Transfers

Unless otherwise specified, transfers to provincial governments under the Bilingualism in Education and the Postsecondary Education Financing Programme are shown in provincial government funds. The accrual method of accounting has been used to compile the federal government transfers.

Federal Expenditures

Federal government expenditures on education are determined by a survey of the main departments and agencies involved in the direct or indirect financing of education.

Provincial Expenditures

Provincial governments expenditures are obtained from the provincial public accounts.

School Board Financial Statistics

Each Department of Education supplies the Education, Science and Culture Division with the same data that they collect from the school boards. The data are thereafter converted into a standard classification of accounts. In the provinces where a different financial year than the calendar year is used, the financial data are converted to a calendar year basis.

When applicable, total teachers salaries have been reduced in proportion to the amount paid to the school boards by the Department of National Defence for teachers on loan to schools overseas.

In order to improve the comparability of the expenditures per student between provinces, a new

Consolidation des données financières

Il y a lieu de signaler que la consolidation des données financières présente quelques problèmes découlant notamment de la différence entre les recettes et les dépenses de certains établissements et entre les exercices, des différences de classification des dépenses et du fait que certaines déclarations sont incomplètes. Ces problèmes rendent difficiles le rapprochement des données. Lorsque le revenu n'a pas été entièrement dépensé pendant l'année courante, seul le montant effectivement dépensé a été pris en compte. Par contre, lorsque les dépenses excédaient les revenus, on a supposé que "d'autres sources" de revenu couvraient le déficit. Les écoles privées font exception car, dans leur cas, les revenus excédentaires, qui représentent un bénéfice, ont été pris en compte.

La présente publication couvre presque toutes les dépenses afférentes à l'éducation, à l'exception de celles relatives aux maternelles et aux pré-maternelles.

Transferts du gouvernement fédéral

À moins d'indication contraire, les transferts versés aux provinces aux termes des programmes de promotion du bilinguisme en éducation et de financement de l'enseignement postsecondaire sont inclus dans les fonds des administrations provinciales. On a utilisé la méthode de comptabilité d'exercice pour compiler les transferts du gouvernement fédéral.

Dépenses de l'administration fédérale

Les dépenses de l'administration fédérale au titre de l'éducation sont déterminées au moyen d'une enquête auprès des principaux ministères et organismes assumant une certaine forme de financement, directe ou indirecte, de l'éducation.

Dépenses des administrations provinciales

Les données sur les dépenses des administrations provinciales sont tirées des "comptes publics des provinces".

Statistiques financières des conseils scolaires

Chaque ministère de l'Éducation fournit à la Division de l'éducation, des sciences et de la culture les données brutes qu'ils recueillent auprès des conseils scolaires. Ces données sont ensuite adaptées à une classification normalisée de comptes. Dans le cas des provinces où l'exercice ne correspond pas à l'année civile, les données sont ajustées à l'année civile.

Le cas échéant, les traitements totaux des enseignants sont réduits en proportion des montants versés aux conseils scolaires par le ministère de la Défense nationale pour les enseignants détachés dans des écoles outre-mer.

Dans le but d'améliorer la comparabilité interprovinciale du concept "dépenses par élève", une nouvelle méthodologie,

method, developed from that utilized in the calculation of transfer payments under the Bilingualism in Education Programme, has been applied in Section B of this publication. Expenditures per student also include the cost of departmental services made on behalf of school boards. These services are the following: supervision and inspection, audio-visual, guidance, curriculum, examinations, textbooks and school supplies, contributions to teachers' pension funds and other services directly related to school board activities. In addition, all the expenditures related to adult education have been deducted when computing expenditures per student.

Also, for the calculation of expenditures per student, total enrolment has been adjusted to reflect the half-time status of kindergarten and nursery school students wherever applicable. While this technique is not perfect (it does not take into account, for example, the part-time status of some secondary school students), it does have some measure of respectability in that it has been accepted by the provinces in calculation of federal transfer payments under the Bilingualism in Education Programme.

The enrolment equivalence used is based on school enrolment for the month of September of the previous year. For example, in calculating per-pupil-expenditures for the calendar year 1976, the September 1975 enrolment data were utilized. Here, also, this method has been accepted by Provincial Departments since six tenths of the school years is part of the calendar year for which the financial statistics have been compiled.

Private School Financial Statistics

The information is collected through a questionnaire completed by private schools in eight provinces excluding Quebec and Saskatchewan. In the case of Quebec, the information has been estimated while in Saskatchewan the Department of Education has provided data directly to Statistics Canada.

When certain institutions did not produce a financial report, methods of estimation were based on the following: the analysis of previous reports, adjusted according to enrolment, when the institutions had previously submitted a report; the analysis of the reports of similar institutions situated in the same province when no previous report was available.

Postsecondary Non-university Financial Statistics

Since there was no survey of non-university operating and capital expenditures, information was taken from a variety of sources: public accounts and special

inspirée de celle utilisée dans le calcul des paiements de transfert dans le cadre du programme visant à promouvoir le bilinguisme, a été appliquée dans la section B de la présente publication. Le calcul des dépenses par élève des conseils scolaires comprend également le coût des services ministériels suivants: surveillance et inspection, audio-visuel, orientation, programmes cadres, examens, manuels et fournitures scolaires, contribution aux fonds de pensions des enseignants et autres services directement liés aux conseils scolaires. De plus, toutes les dépenses se rapportant à l'éducation permanente ont été déduites lors du calcul des dépenses par élève.

En outre, pour calculer le montant des dépenses par élève, la clientèle scolaire totale a été modifiée de façon à prendre en considération le statut des élèves qui fréquentent à mi-temps les maternelles et les pré-maternelles. Si cette technique n'est pas parfaite (elle ne tient pas compte des élèves à temps partiel de certaines écoles secondaires), elle a néanmoins un certain crédit, puisque les provinces l'ont acceptée dans le calcul des paiements de transfert fédéraux dans le cadre du programme visant à promouvoir le bilinguisme.

L'équivalence de la clientèle scolaire utilisée pour le calcul des dépenses par élève est basée sur le nombre d'inscriptions enregistrées au mois de septembre de l'année précédente. Par exemple, la clientèle scolaire de septembre 1975 a été utilisée pour calculer les dépenses par élève pour l'année 1976. Cette dernière méthode a également été acceptée par les ministères provinciaux de l'Éducation puisque les six dixièmes de l'année scolaire entrent dans l'année civile pour laquelle les statistiques financières ont été rassemblées.

Statistiques financières des écoles privées

Les données sont recueillies au moyen d'un questionnaire rempli par les écoles privées de huit provinces; font exception le Québec et la Saskatchewan. Dans le cas de Québec, les données ont été estimées alors que celles de la Saskatchewan proviennent du ministère de l'Éducation.

Lorsqu'un établissement ne produit pas de rapport financier, les méthodes d'estimation sont basées soit: sur l'analyse des rapports antécédents corrigés en fonction du nombre d'élèves inscrits, lorsque l'établissement a déjà produit un rapport; sur l'analyse des rapports d'établissements similaires situés dans la même province, lorsqu'aucun rapport n'a été fourni antérieurement.

Statistiques financières des établissements post-secondaires non universitaires

Étant donné qu'aucune enquête n'a été faite sur les dépenses de fonctionnement et d'investissement des établissements non universitaires, les renseignements ont été recueillis

provincial or institutional reports. Missing data were estimated.

University Financial Statistics

Nearly all the university data were obtained from the survey conducted jointly by Statistics Canada and the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO). A separate survey was conducted by Statistics Canada to collect data from university institutions that are not members of CAUBO.

The calculation of full-time equivalent enrolment includes summer and non-credit courses. These were evaluated by their duration. Part-time enrolment was converted at an average rate of 3.5 to 1. Because of provincial disparities, this conversion was made for the national level only.

Vocational Training

The primary source of data was the report of Employment and Immigration Canada. Other information was derived from public accounts; some statistics about private sources of funds were estimated.

Among the various types of institutions offering vocational training, many also offer postsecondary education courses (public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc.). The expenditures were then allocated accordingly to that level as indicated in provincial or institutional reports or estimated. Expenditures for vocational high schools are included at the elementary-secondary level, since their finances cannot be separated from those of the school boards.

lis à partir de diverses sources: comptes publics et déclarations spéciales des provinces ou établissements. Les données manquantes ont été estimées.

Statistiques financières sur les universités

Presque toutes les données sur les universités ont été obtenues à partir de l'enquête menée conjointement par Statistique Canada et l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU). Une enquête distincte a été menée par Statistique Canada afin de recueillir des données auprès des universités qui ne sont pas membres de l'ACPAU.

Le calcul des effectifs équivalents à plein-temps comprend les inscriptions aux cours d'été et aux cours sans crédit. Ces derniers ont été évalués selon leur durée. Les effectifs à temps partiel ont été convertis à un taux moyen de 3.5 pour 1. À cause des variations entre provinces, cette conversion n'a été faite que pour le niveau national.

Formation professionnelle

La principale source de données a été le rapport d'Emploi et Immigration Canada. D'autres renseignements sont tirés des comptes publics; certaines statistiques sur les sources privées de fonds ont été estimées.

Parmi les divers genres d'établissements offrant une formation professionnelle, certains dispensent également des cours de niveau postsecondaire (écoles de métiers publiques, collèges communautaires, instituts de technologie, etc.). Les dépenses ont alors été réparties d'après le niveau indiqué dans les rapports des provinces ou des établissements, ou ont été estimées. Les dépenses des écoles secondaires professionnelles sont incorporées dans celles du niveau primaire-secondaire, étant donné que les conseils scolaires ne font pas de distinction entre ces deux postes de dépenses.

Section F

Definitions

Section F

Définitions

Elementary-secondary Education

The elementary-secondary level of education is as defined by each province. Thus, because the grade ranges differ, caution should be exercised in making interprovincial comparisons.

Elementary-secondary Schools

Elementary-secondary schools are grouped into four main categories: public, private, federal and other.

Public schools. Include expenditures by public school boards, services to school boards provided by provincial Departments of Education as well as their administration costs and expenditures for schools operated by the Department of National Defence in Canada, the enrolment of which is included with that of public schools. Also included are audio-visual aids such as films and broadcasts produced by the National Film Board and the Canadian Broadcasting Corporation, expenditures on school facilities by the Department of Regional Economic Expansion and contributions to the costs of health services by the Department of Health and Welfare.

Private schools. Include expenditures for elementary-secondary schools operated by an individual or a private society, excluding private kindergartens.

Federal schools. Include spending on Department of National Defence schools for dependents of service personnel in other countries, expenditures for the education of Indians and Eskimos by the Department of Indian and Northern Affairs, and contributions of federal departments involved in other countries, such as the Canadian International Development Agency (CIDA).

Special education. Consists of expenditures on schools for the handicapped, government correspondence courses, provincial reform schools and academic training in federal penitentiaries.

Postsecondary Education

This level of education encompasses the academic educational services provided by the postsecondary non-university institutions and the universities. Also included are nursing diploma (RN) courses, medical laboratory, radiology technician and other post-secondary training courses provided by hospitals. (In some provinces, although academic courses are given by community colleges, hospitals still provide practical training, the cost of which is included here. Expenditures for training nursing assistants and nurses' aides are classified at the vocational level.)

Enseignement élémentaire-secondaire

La définition du niveau élémentaire-secondaire correspond à celle en vigueur dans chacune des provinces. Aussi, comme le nombre d'années par niveau varie d'une province à l'autre, faut-il faire attention en comparant les données entre les provinces.

Écoles élémentaires-secondaires

Les écoles élémentaires-secondaires sont groupées en quatre grandes catégories: écoles publiques, privées, fédérales et autres.

Écoles publiques. Comprennent les dépenses des conseils scolaires publics, les services aux conseils scolaires fournis par les ministères provinciaux de l'Éducation ainsi que leurs frais d'administration et les dépenses des écoles gérées par le ministère de la Défense nationale au Canada, dont les effectifs sont incorporés dans ceux des écoles publiques. Sont également inclus les aides audio-visuels comme les films et les émissions produites par l'Office nationale du film et la société Radio-Canada, les dépenses au titre des installations scolaires engagées par le ministère de l'Expansion économique régionale et les contributions aux coûts des services de santé assurées par le ministère de la Santé et du Bien-être.

Écoles privées. Comprennent les dépenses des écoles élémentaires-secondaires exploitées par un particulier ou une société privée, mais ne tiennent pas compte des maternelles privées.

Écoles fédérales. Comprennent les dépenses pour les écoles du ministère de la Défense nationale à l'intention des personnes à charge du personnel en service dans d'autres pays, les dépenses relatives à l'éducation des Indiens et des Eskimaux effectuées par le ministère des Affaires indiennes et du Nord, et les contributions des ministères fédéraux oeuvrant dans d'autres pays, comme l'Agence canadienne de développement international (ACDI).

Éducation spéciale. Comprend les dépenses au titre des écoles pour handicapés, des cours par correspondance du gouvernement, des écoles de réformes provinciales et des cours de formation scolaire dispensés dans les pénitenciers fédéraux.

Enseignement postsecondaire

Ce niveau d'enseignement englobe les services d'enseignement scolaire fournis par les établissements d'enseignement postsecondaire non universitaires et les universités. Sont également inclus les cours menant au diplôme d'infirmière autorisée, de technologie de laboratoire médical, de technique radiologique et les autres cours de formation post-secondaire fournis par les hôpitaux. (Dans certaines provinces, bien que les collèges communautaires donnent certains cours théoriques, les hôpitaux fournissent encore la formation pratique, dont le coût est inclus ici. Les dépenses de formation des aides-infirmières sont classées avec le niveau professionnel.)

Postsecondary Non-university Institutions

They include community colleges, regional colleges, colleges of applied arts and technology (CAATs) in Ontario, institutes of technology, agricultural colleges and similar institutions in Quebec. (Many of these establishments offer vocational courses which do not require secondary school completion. Spending on these courses has been allocated to vocational training.)

Universities

They comprise all the degree-granting institutions. The financing of non-credit and diploma courses offered are also included.

Because the teachers' colleges have been integrated into the university system in all provinces, except Nova Scotia, the Nova Scotia Teachers' College is included with the university institutions.

Vocational Training

This includes all vocational and occupational training programs offered by public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc. It involves spending on manpower programs such as apprenticeships and training in industries, as well as allowances paid to trainees.

Also considered in this category are the training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures by provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Établissements postsecondaires non universitaires

Ceux-ci comprennent les collèges communautaires, les collèges régionaux, les collèges d'arts appliqués et de technologie en Ontario, les CEGEP au Québec, les instituts de technologie, les collèges agricoles et les établissements analogues. (Nombre de ces établissements offrent des cours de formation professionnelle dont les candidats ne sont pas tenus de suivre des études secondaires au préalable. Les dépenses au titre de ces cours ont été allouées à la formation professionnelle.)

Universités

Ces établissements comprennent tous les établissements qui décernent des grades. Le financement des cours ne donnant pas de crédits et des cours menant à un diplôme entre également en ligne de compte.

Étant donné que les écoles normales ont été intégrées au système universitaire dans toutes les provinces sauf en Nouvelle-Écosse, le *Nova Scotia Teachers' College* est inclus avec les établissements de niveau universitaire.

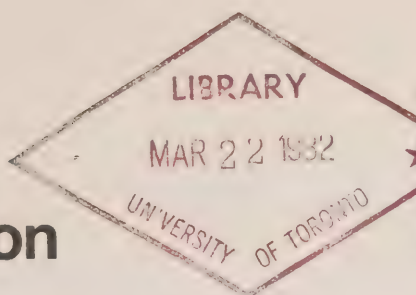
Formation professionnelle

Ces données comprennent tous les programmes de formation professionnelle offerts par les écoles communautaires, les instituts de technologie, etc. Elles comprennent les dépenses au titre des programmes de main-d'oeuvre comme l'apprentissage et la formation dans l'industrie, ainsi que les allocations versées aux apprentis.

Sont également compris les coûts de la formation des aides-infirmières et des auxiliaires dans les hôpitaux, les cours de langue du gouvernement, la formation professionnelle dispensée dans les écoles de réforme provinciales et les pénitenciers fédéraux, et les autres dépenses au titre de la formation effectuées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges d'affaires privés et les écoles de métiers, ainsi que les autres écoles privées.

Financial statistics of education

1978-79



Statistiques financières de l'éducation

1978-79



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Education Finance,
Education, Science and Culture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6 (telephone: 995-9795) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Finances de l'enseignement,
Division de l'éducation, des sciences et de la culture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6 (téléphone: 995-9795) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3695)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Education, Science and Culture Division

Financial statistics of education

1978-79

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1982

March 1982
4-2251-511

Price: Canada, \$7.00
Other Countries, \$8.40

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Statistique Canada
Division de l'éducation, des sciences et de
la culture

Statistiques financières de l'éducation

1978-79

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1982

Mars 1982
4-2251-511

Prix: Canada, \$7.00
Autres pays, \$8.40

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . figures not available.
- . . . figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- - amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . nombres indisponibles.
- . . . n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Table of Contents

	Page
Introduction	7
Section A	
Consolidated Financial Statistics — All Levels of Education	9
Chart	
1. Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1978 - 79	13
2. Expenditures on Education, by Level, Canada, 1974 - 75 to 1979 - 80	14
3. Total Full-time Enrolment, Canada, 1974 - 75 to 1979 - 80	14
4. Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1974 - 75 to 1979 - 80	15
Table	
1. Expenditures on Education at All Levels, Canada and Provinces, 1978 - 79	16
2. Expenditures on Education at All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	16
3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	18
4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	20
Section B	
Elementary and Secondary Education	23
Chart	
5. Revenues and Expenditures, Elementary-secondary Education, 1978	27
6. School Board Revenues and Expenditures, 1978	28
7. Total School Board Expenditures as a Percentage of GDP by Province, 1975 - 1979	29
8. Total School Board Expenditures per Student, by Province, 1975 - 1979	30
9. Total School Board Expenditures per Capita of Population, by Province, 1975 - 1979	31
10. Total School Board Expenditures per Student, in Current and Constant Dollars, 1973 - 1979	32

Table des matières

	Page
Introduction	7
Section A	
Statistiques financières consolidées — Tous les niveaux d'enseignement	9
Graphique	
1. Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1978 - 79	13
2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1974 - 75 à 1979 - 80	14
3. Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1974 - 75 à 1979 - 80	14
4. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1974 - 75 à 1979 - 80	15
Tableau	
1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, Canada et provinces, 1978 - 79	16
2. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	16
3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	18
4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	20
Section B	
Enseignement élémentaire et secondaire	23
Graphique	
5. Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1978	27
6. Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1978	28
7. Dépenses totales des conseils scolaires en pourcentage du PIB, par province, 1975 - 1979	29
8. Dépenses totales des conseils scolaires par élève, selon la province, 1975 - 1979	30
9. Dépenses totales des conseils scolaires par habitant, par province, 1975 - 1979	31
10. Dépenses totales des conseils scolaires par étudiant, en dollars courants et constants, 1973 - 1979	32

TABLE OF CONTENTS – Continued

Section B – Concluded	Page
Elementary and Secondary Education – Concluded	

Chart

11. Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1973 - 1978	32
12. Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-secondary Schools, 1978 - 79	33

Table

5. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	34
6. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	36
7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	38
8. School Board Expenditures, Canada and Provinces, 1974 - 1978	40
9. School Board Revenues, Canada and Provinces, 1974 - 1978	42
10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1975 - 1979	44
11. Private Elementary and Secondary School Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	48
12. Private Elementary and Secondary School Revenues, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	49

Section C

Postsecondary Education	51
-------------------------	----

Chart

13. Revenues and Expenditures, Postsecondary Education, Non-university and University, 1978 - 79	55
14. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University as a Percentage of GDP at Market Prices, 1974 - 75 to 1978 - 79	56
15. University Operating Revenues and Expenditures, 1978 - 79	57

Table

13. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	58
--	----

TABLE DES MATIÈRES – suite

Section B – fin	Page
Enseignement élémentaire et secondaire – fin	

Graphique

11. Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1973 - 1978	32
12. Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1978 - 79	33

Tableau

5. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	34
6. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	36
7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	38
8. Dépenses des conseils scolaires, Canada et provinces, 1974 - 1978	40
9. Revenus des conseils scolaires, Canada et provinces, 1974 - 1978	42
10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1975 - 1979	44
11. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par rubrique, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	48
12. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	49

Section C

Enseignement postsecondaire	51
-----------------------------	----

Graphique

13. Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1978 - 79	55
14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire comme pourcentage de PIB, 1974 - 75 à 1978 - 79	56
15. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1978 - 79	57

Tableau

13. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	58
---	----

TABLE OF CONTENTS – Continued

Section C – Concluded	Page
Postsecondary Education – Concluded	

Table

14. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	60
15. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces, 1978 - 79	62
16. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	64
17. University Operating Expenditures Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1978 - 79	66
18. University Operating Revenues Excluding Sponsored Research, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	67
19. University Sponsored Research Expenditures by Type, Canada and Provinces, 1978 - 79	68
20. University Sponsored Research Revenues, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	69
21. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	70
22. Expenditures of Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	72
23. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79	74

Section D	
Vocational Training	77

Chart

16. Revenues and Expenditures, Vocational and Occupational Training, 1978 - 79	81
--	----

Table

24. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1978 - 79	82
25. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79	82

TABLE DES MATIÈRES – suite

Section C – fin	Page
Enseignement postsecondaire – fin	

Tableau

14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	60
15. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1978 - 79	62
16. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	64
17. Dépenses de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1978 - 79	66
18. Revenus de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	67
19. Dépenses en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1978 - 79	68
20. Revenus en recherche subventionnée des universités, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	69
21. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	70
22. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance de fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79	72
23. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépense et la provenance des fonds, Canada et Provinces 1974 - 75 à 1978 - 79	74

Section D	
Formation professionnelle	77

Graphique

16. Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1978 - 79	81
---	----

Tableau

24. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1978 - 79	82
25. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79	82

TABLE OF CONTENTS — Concluded

Section D — Concluded	Page
Vocational Training — Concluded	
Table	
26. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1974-75 to 1978-79	84
Section E	
Methodology	87
Section F	
Definitions	93

TABLE DES MATIÈRES — fin

Section D — fin	Page
Formation professionnelle — fin	
Tableau	
26. Dépenses au titre de formation professionnelle, par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974-75 à 1978-79	84
Section E	
Méthodologie	87
Section F	
Définitions	93

Introduction

The purpose of this publication is to present financial statistics for education. The data are published for all levels of education: elementary-secondary, postsecondary (college and university) and vocational. Five-year statistical series are also included.

Financial statistics for earlier years were published in previous editions of this publication as well as in the now-discontinued publications: *University Financial Statistics* (Catalogue 81-212) and *Elementary-secondary Education – Financial Statistics* (Catalogue 81-250).

Aggregated preliminary and estimated figures for 1979-80 to 1982-83 shown in *Advance Statistics of Education, 1981-82* (Catalogue 81-220).

Further information or details concerning this publication can be obtained from the Education, Science and Culture Division.

Introduction

L'objet de cette publication est la présentation des statistiques financières de l'enseignement. Les données sont publiées selon les différents niveaux d'enseignement soit, élémentaire et secondaire, postsecondaire (collégial et universitaire) et la formation professionnelle. Une série chronologique de cinq ans est également présentée.

Les statistiques financières des années antérieures ont été publiées dans des éditions précédentes du présent rapport et dans des publications, aujourd'hui discontinuées, telles *Universités-statistiques financières* (n° 81-212 au catalogue) et *Enseignement élémentaire et secondaire – Statistiques financières* (n° 81-250 au catalogue).

Des données globales provisoires et des estimations pour les années 1979-80 à 1982-83 sont présentées dans *Statistique de l'enseignement – Estimations, 1981-82* (n° 81-220 au catalogue).

Toute personne désirant obtenir des renseignements plus détaillés ou encore des précisions sur le contenu de cette publication peut s'adresser à la Division de l'éducation, des sciences et de la culture.

Section A

Consolidated Financial Statistics –
All Levels of Education

Section A

Statistiques financières consolidées –
Tous les niveaux d'enseignement

Total expenditures on education came to \$18.6 billion in 1978-79, up 6.4% from the previous year. One quarter of the population (5.9 million) were studying full time in some type of educational institution, and one in 34 labour force members (322 thousand teachers) was a full-time teacher. Total expenditures amounted to 7.9% of Gross Domestic Product (GDP) (8.2% in 1977) or 9.9% of personal income (10.2% in 1977). Education costs averaged \$1,705 for each member of the labour force (\$1,663 in 1977).

Governments at the federal, provincial and local level provided 93.1% of total educational expenditures; the remaining 6.9% came from private sources as fees or other miscellaneous income. Public contributions (\$17.3 billion) represented 17.2% of government budgets, about the same percentage of that in 1974-75. The elementary-secondary level received two thirds of the total 66.7%, the postsecondary level 27.5% and 5.8% was spent on vocational training. (See Chart 1.)

As forecast in the last year's report, the slackening upward trend in expenditure characterized education spending in 1978-79. The annual rate of increase fell 10 percentage points from the previous year to 6.4%, the lowest rate in the last six years. The drop is not unrelated to the decline in student enrolment which continued in 1978-79. In fact, full-time enrolment fell 1.9% (decrease of 116 thousand students), compared with 0.8% in 1972-73, the first year of the decline.

Spending and enrolment patterns for the five-year period differed for each level of education. Despite yearly spending increases at both the elementary-secondary and postsecondary levels, the elementary-secondary rate of increase dropped in 1978-79 after peaking in 1976-77, while the postsecondary rate slackened. Conversely, full-time enrolment during the period declined steadily at the elementary-secondary level, but rose each year at the postsecondary level.

From 1974-75 to 1978-79, the elementary-secondary share of total spending grew from 65% to 66.7% while its share of full-time enrolment decreased from 91% to 89.6%. The postsecondary level, on the other hand, saw its share of expenditures shrink from 28.7% to 27.5% and its proportion of full-time enrolment increase from 9% to 10.4%. The vocational training share of total spending decreased from 6.3% to 5.8% during the period. (See Charts 2 and 3.)

The main source of funding is obviously the provincial governments. Their contribution, including

En 1978-79, les dépenses au chapitre de l'éducation ont totalisé \$18.6 milliards, soit une hausse de 6.4 % par rapport à l'année précédente. Un quart de la population (5.9 millions) étudiait à temps plein dans un établissement d'enseignement et une personne active sur 34 (322 milliers d'enseignants) enseignait à temps plein. Les dépenses totales représentaient 7.9 % du Produit intérieur brut (PIB) (8.2 % en 1977) ou 9.9 % du revenu personnel (10.2 % en 1977). L'enseignement a coûté en moyenne \$1,705 à chaque membre de la population active (\$1,663 en 1977).

Les trois paliers d'administration publique ont assumé 93.1 % du total des dépenses au titre de l'enseignement; le reste, soit 6.9 %, a été couvert grâce à des fonds provenant de sources privées, comme les droits, ou grâce à d'autres recettes diverses. Les contributions des administrations publiques à l'enseignement (\$17.3 milliards) ont représenté 17.2 % des dépenses publiques, soit environ le même pourcentage qu'en 1974-75. Le niveau élémentaire-secondaire a reçu les deux tiers du total (66.7 %), le niveau postsecondaire 27.5 % et le secteur de la formation professionnelle 5.8 %. (Voir le graphique 1.)

Comme il avait été prévu dans la dernière publication, le ralentissement dans l'accroissement des dépenses constitue, en 1978-79, un des points saillants des finances de l'éducation. Le taux annuel d'accroissement des dépenses a en effet chuté de 10 points en pourcentage sur l'année précédente pour s'établir à 6.4 %, soit le taux le plus bas enregistré au cours des six dernières années. Cette situation n'est certes pas étrangère à la diminution de la clientèle étudiante, laquelle s'est poursuivie en 1978-79. En effet la baisse dans les effectifs scolaires à temps plein s'est chiffrée à 1.9 % (116 milliers d'élèves en moins) comparativement à 0.8 % en 1972-73, année où elle a commencé.

Pendant la période de cinq ans, les profils des dépenses et des effectifs ont été différents pour chaque niveau d'enseignement. Les dépenses annuelles ont crû tous les ans aux niveaux élémentaire-secondaire et postsecondaire, mais le taux d'augmentation a chuté brusquement en 1978-79 dans le premier cas, après avoir atteint son sommet en 1976-77, alors qu'il a ralenti dans le second. Par contre, pendant la même période, les effectifs à temps plein ont enregistré une baisse régulière au niveau élémentaire-secondaire, mais ont progressé chaque année au niveau postsecondaire.

De 1974-75 à 1978-79, la part des dépenses totales absorbée par le niveau élémentaire-secondaire est passée de 65 % à 66.7 %, tandis que sa portion des effectifs à temps plein passait de 91 % à 89.6 %. Par contre, la proportion des dépenses totales attribuable au niveau postsecondaire a diminué, passant de 28.7 % à 27.5 %, tandis que sa proportion des effectifs passait de 9 % à 10.4 %. La part des dépenses absorbée par la formation professionnelle est passée, quant à elle, de 6.3 % à 5.8 % durant la même période. (Voir les graphiques 2 et 3.)

Évidemment, ce sont les administrations provinciales qui constituent la principale source de financement. Leur

federal transfers, which had increased each year since 1974-75, dropped slightly in 1978-79 to 65.6%. Local governments, the second source of funds, increased their contributions from 17.9% to 18.7%. Income from fees and other sources has changed little since 1976-77, while the share of income contributed directly by the federal government has decreased slightly but steadily since 1974-75, from 9.5% to 8.8% in 1978-79.

part (transferts du gouvernement fédéral compris) qui prenait de l'importance à chaque année depuis 1974-75, a diminué légèrement en 1978-79, s'établissant à 65.6%. Par contre, les administrations municipales, secondes en importance, ont ramené leur part de 17.9 % à 18.7 %. La place occupée par les droits et autres provenances se maintient à peu près au même niveau depuis 1976-77 alors que la part des revenus provenant des contributions directes du gouvernement fédéral accuse une baisse légère mais constante depuis 1974-75 passant de 9.5 % à 8.8 % en 1978-79.

Chart — 1

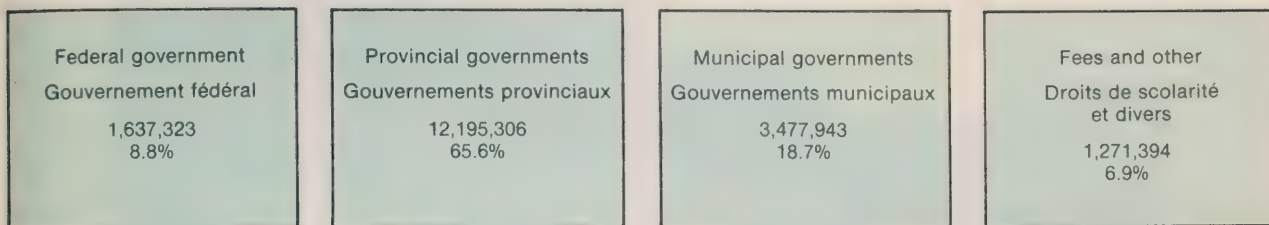
Graphique — 1

Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1978-79

Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1978-79

Revenues — Revenus

\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000

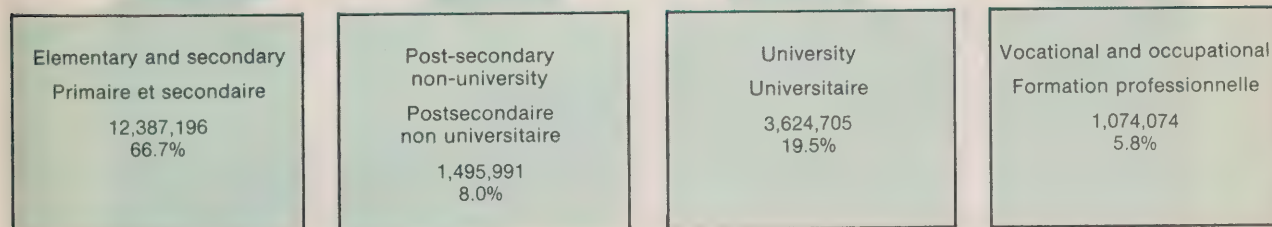


Chart — 2

Graphique — 2

Expenditures on Education, by Level, Canada, 1974-75 to 1979-80

Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1974-75 à 1979-80

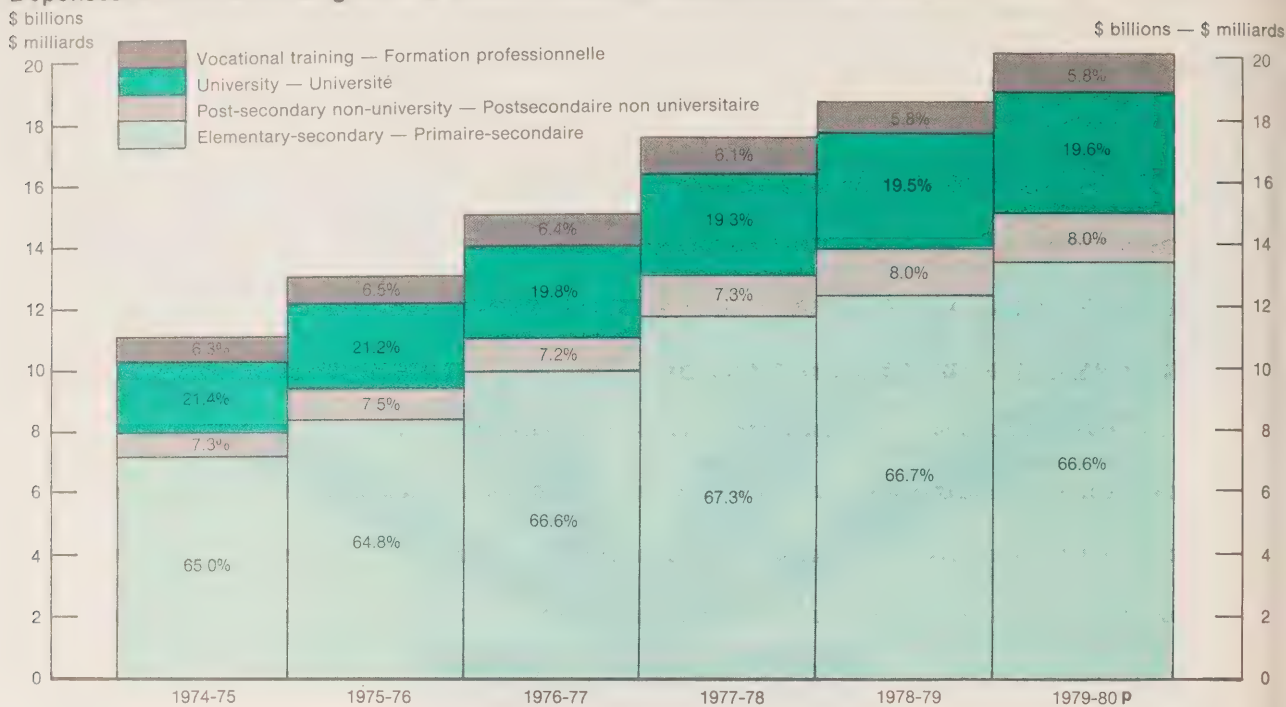


Chart — 3

Graphique — 3

Total Full Time Enrolment, Canada, 1974-75 to 1979-80

Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1974-75 à 1979-80

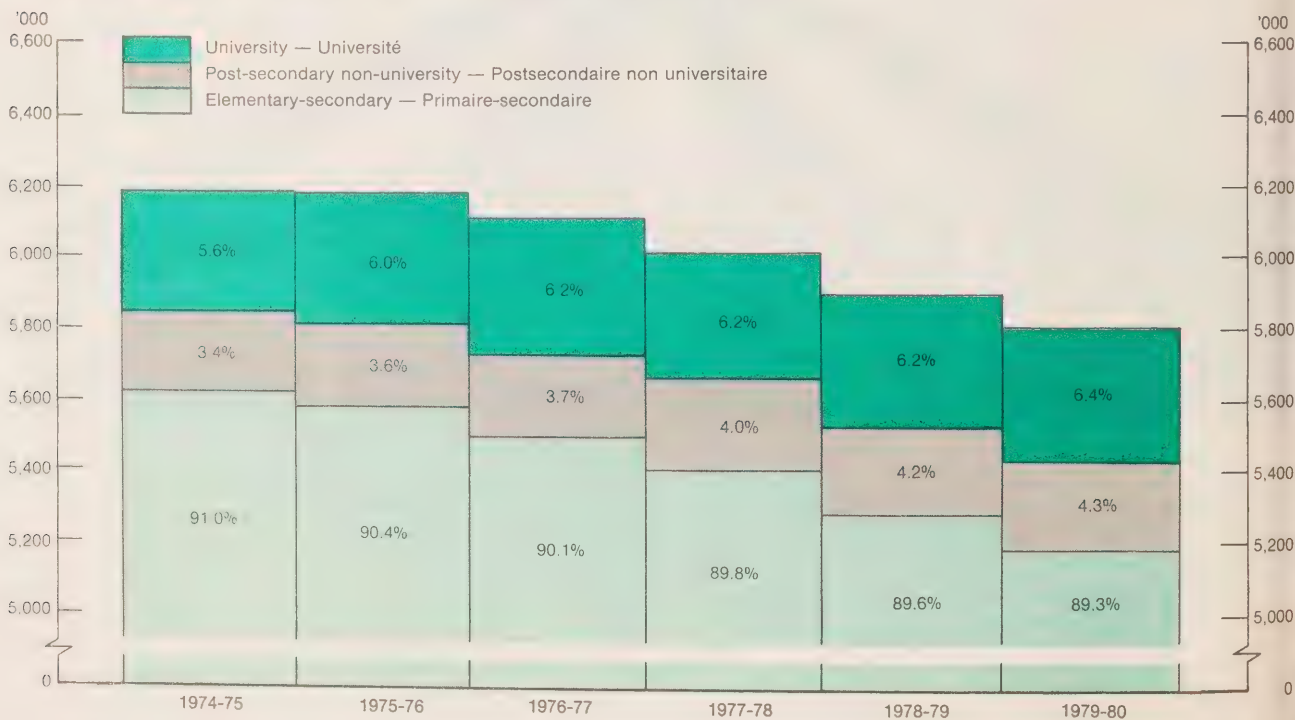


Chart — 4

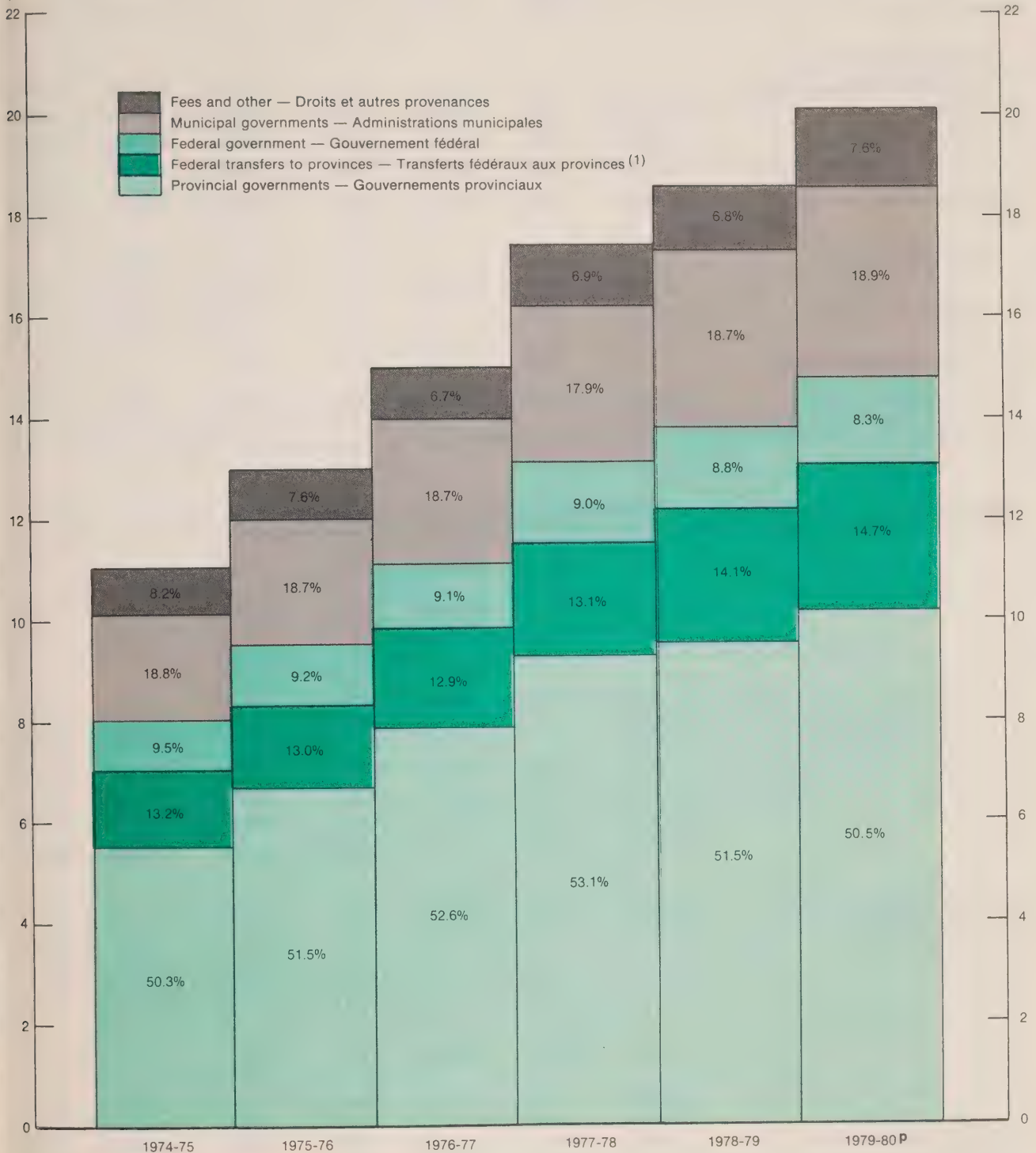
Graphique — 4

Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1974-75 to 1979-80

Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1974-75 à 1979-80

\$ billions — \$ milliards

\$ billions — \$ milliards



(1) Revised for 1977-78

(1) Révisée pour 1977-78

TABLE 1. Expenditures on Education¹ at All Levels, Canada and Provinces, 1978 - 79

Level of education		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick				
No.									
Level of education:									
1	Elementary and secondary	\$'000	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337
2	Postsecondary non-university	"	9,167	4,985	17,557	10,945	701,109	436,550	16,899
3	University	"	74,467	10,555	142,242	85,290	979,390	1,358,585	146,856
4	Vocational and occupational training	"	38,647	12,059	53,339	39,610	255,054	284,360	45,371
5	Total expenditures	"	358,162	77,372	570,375	423,297	5,557,965	6,590,755	695,463
Percentage distribution:									
6	Elementary and secondary	%	65.9	64.3	62.6	67.9	65.2	68.5	70.0
7	Postsecondary non-university	%	2.5	6.5	3.1	2.6	12.6	6.6	2.4
8	University	%	20.8	13.6	24.9	20.1	17.6	20.6	21.1
9	Vocational and occupational training	%	10.8	15.6	9.4	9.4	4.6	4.3	6.5
10	Total expenditures	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ See Methodology, "Consolidation of Financial Data" and "Federal Government Transfers".

TABLE 2. Expenditures on Education¹ at All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978 - 79

No.	Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
1	Federal government	\$'000	41,391	12,442	59,202	49,413	380,860	459,322	96,880
2	Provincial governments	"	286,036	62,563	409,563	356,098	4,156,563	3,937,454	347,698
3	Municipal governments	"	4,685	—	65,714	—	623,310	1,691,900	205,020
4	Sub-total, governments	"	332,112	75,005	534,479	405,511	5,160,733	6,088,676	649,598
5	Fees	"	10,798	1,793	20,584	11,601	185,153	296,930	23,631
6	Other sources	"	15,252	574	15,312	6,185	212,079	205,149	22,234
7	Total	"	358,162	77,372	570,375	423,297	5,557,965	6,590,755	695,463
Percentage distribution:									
8	Federal government	%	11.5	16.1	10.4	11.7	6.9	7.0	13.9
9	Provincial governments	%	79.9	80.9	71.8	84.1	74.8	59.7	50.0
10	Municipal governments	%	1.3	—	11.5	—	11.2	25.7	29.5
11	Sub-total, governments	%	92.7	97.0	93.7	95.8	92.9	92.4	93.4
12	Fees	%	3.0	2.3	3.6	2.7	3.3	4.5	3.4
13	Other sources	%	4.3	0.7	2.7	1.5	3.8	3.1	3.2
14	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
15	Transfer payments ^P	\$'000	57,804	12,462	87,922	82,479	779,648	918,810	108,799
16	Adjusted federal contribution	"	99,195	24,904	147,124	131,892	1,160,508	1,378,132	205,679
17	Adjusted provincial contribution	"	228,232	50,101	321,641	273,619	3,376,915	3,018,644	238,899
18	Federal share adjusted	%	27.7	32.2	25.8	31.2	20.9	20.9	29.6
19	Provincial share adjusted	%	63.7	64.8	56.4	64.6	60.8	45.8	34.4

¹ See Methodology, "Consolidation of Financial Data" and "Federal Government Transfers".

TABLEAU 1. Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, Canada et provinces, 1978-79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	Niveau d'enseignement	No
Niveau d'enseignement:								
461,672	937,470	1,317,590	17,195	45,389	57,528	12,387,196	\$'000 Élémentaire et secondaire	1
26,009	131,908	139,980	274	407	201	1,495,991	" Postsecondaire non universitaire	2
148,281	312,934	323,678	624	687	41,116	3,624,705	" Universitaire	3
38,061	117,937	111,376	3,998	11,092	63,170	1,074,074	" Formation professionnelle	4
674,023	1,500,249	1,892,624	22,091	57,575	162,015	18,581,966	" Dépenses totales	5
Répartition en pourcentage:								
68.5	62.5	69.6	77.8	78.8	35.5	66.7	% Élémentaire et secondaire	6
3.9	8.8	7.4	1.3	0.7	0.1	8.0	% Postsecondaire non universitaire	7
22.0	20.8	17.1	2.8	1.2	25.4	19.5	% Universitaire	8
5.6	7.9	5.9	18.1	19.3	39.0	5.8	% Formation professionnelle	9
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Dépenses totales	10

¹ Voir Méthodologie, "Consolidation des données financières" et "Transferts du gouvernement fédéral".

TABLEAU 2. Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978-79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds	No
89,533	140,524	156,961	4,558	3,712	142,525	1,637,323	\$'000 Gouvernement fédéral	1
395,042	1,002,991	1,172,187	16,622	52,489	—	12,195,306	" Gouvernements provinciaux	2
150,476	269,920	465,363	628	927	—	3,477,943	" Administrations municipales	3
635,051	1,413,435	1,794,511	21,808	57,128	142,525	17,310,572	" Total partiel, gouvernements	4
20,115	48,000	64,236	80	—	18,245	701,166	" Droits	5
18,857	38,814	33,877	203	447	1,245	570,228	" Autres provenances	6
674,023	1,500,249	1,892,624	22,091	57,575	162,015	18,581,966	" Total	7
Répartition en pourcentage:								
13.3	9.4	8.3	20.6	6.4	87.9	8.8	% Gouvernement fédéral	8
58.6	66.8	61.9	75.3	91.2	—	65.6	% Gouvernements provinciaux	9
22.3	18.0	24.6	2.8	1.6	—	18.7	% Administrations municipales	10
94.2	94.2	94.8	98.7	99.2	87.9	93.1	% Total partiel, gouvernements	11
3.0	3.2	3.4	0.4	—	11.3	3.8	% Droits	12
2.8	2.6	1.8	0.9	0.8	0.8	3.1	% Autres provenances	13
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	14
97,627	205,619	258,453	2,341	4,544	—	2,616,508	\$'000 Transferts ^P	15
187,160	346,143	415,414	6,899	8,256	142,525	4,253,831	" Contribution fédérale rectifiée	16
297,415	797,372	913,734	14,281	47,945	—	9,578,798	" Contribution provinciale rectifiée	17
27.8	23.1	21.9	31.2	14.3	88.0	22.9	% Part fédérale rectifiée	18
44.1	53.1	48.3	64.6	83.3	—	51.5	% Part provinciale rectifiée	19

¹ Voir Méthodologie, "Consolidations des données financières" et "Transferts du gouvernement fédéral".

TABLE 3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974-75 to 1978-79

Source of funds	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government: ¹							
1974-75	30,157	9,547	41,144	27,921	240,824	309,886	59,700
1975-76	36,523	8,406	51,043	34,251	282,240	351,387	73,400
1976-77	36,457	11,148	55,353	44,611	311,124	438,256	82,280
1977-78	37,065	11,482	59,603	47,042	392,569	437,911	86,060
1978-79	41,391	12,442	59,202	49,413	380,860	459,322	96,880
Provincial governments: ¹							
1974-75	183,565	41,265	219,720	218,121	2,186,314	2,458,491	258,300
1975-76	233,196	47,097	270,615	261,326	2,657,816	2,787,356	288,980
1976-77	259,273	54,326	327,527	295,437	3,409,969	3,133,488	306,210
1977-78	280,073	57,564	372,795	348,671	3,878,484	3,750,890	369,490
1978-79	286,036	62,563	409,563	356,098	4,156,563	3,937,454	347,690
Municipal governments:							
1974-75	4,274	—	70,997	—	514,033	891,820	112,060
1975-76	2,848	—	74,161	50	593,446	1,011,151	144,280
1976-77	3,867	—	62,718	50	523,403	1,355,947	174,530
1977-78	4,651	—	55,097	50	589,649	1,520,446	190,520
1978-79	4,685	—	65,714	—	623,310	1,691,900	205,020
Fees:							
1974-75	5,614	1,387	16,141	9,223	136,116	195,296	16,060
1975-76	9,334	1,515	19,309	10,590	146,697	224,233	16,850
1976-77	10,527	2,091	17,848	11,312	147,053	251,595	19,200
1977-78	11,134	1,719	20,367	11,003	185,439	281,872	19,130
1978-79	10,798	1,793	20,584	11,601	185,153	296,930	23,630
Other:							
1974-75	21,904	600	15,370	7,581	136,707	139,445	20,610
1975-76	10,330	505	29,190	14,827	141,982	152,166	14,910
1976-77	14,205	(527)	20,878	9,791	114,968	170,433	13,690
1977-78	15,924	(914)	11,056	6,227	207,020	177,064	15,770
1978-79	15,252	574	15,312	6,185	212,079	205,149	22,230
Total:							
1974-75	245,514	52,799	363,372	262,846	3,213,994	3,994,938	466,750
1975-76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,440
1976-77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,930
1977-78	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,980
1978-79	358,162	77,372	570,375	423,297	5,557,965	6,590,755	695,460
Federal transfers to provincial governments: ¹							
1974-75	24,667	5,483	48,868	37,378	517,948	502,033	56,830
1975-76P	28,416	6,350	56,276	43,375	602,895	574,213	65,500
1976-77P	32,559	7,264	59,521	49,653	710,044	640,813	75,670
1977-78P	49,156	10,293	76,566	70,513	695,926	802,992	96,770
1978-79P	57,804	12,462	87,922	82,479	779,648	918,810	108,790

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and for the minority language program are included in provincial funds.

TABLEAU 3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79

Manitoba	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds
Thousands of dollars - milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral ¹ :
7,791 ^r	84,127	98,979	3,005	1,636	87,254	1,051,978 ^r	1974 - 75
1,212 ^r	95,674 ^r	111,849	3,280	2,342	86,334	1,197,950 ^r	1975 - 76
8,575	105,755	139,474	4,384	3,300	59,935	1,360,655	1976 - 77
9,264	120,399	148,368	3,911	2,374	138,464	1,564,517	1977 - 78
9,533	140,524	156,961	4,558	3,712	142,525	1,637,323	1978 - 79
							Gouvernements provinciaux ¹ :
1,209	590,188	609,703 ^r	9,787	29,907	—	7,026,570 ^r	1974 - 75
1,304	772,152 ^r	750,141 ^r	13,002	33,683	—	8,396,671 ^r	1975 - 76
8,560	811,070	859,530	11,256	34,661	—	9,831,308	1976 - 77
5,336	1,049,212	1,043,462	13,712	48,021	—	11,567,715	1977 - 78
5,042	1,002,991	1,172,187	16,622	52,489	—	12,195,306	1978 - 79
							Administrations municipales:
93,141	138,764	254,080 ^r	—	676	—	2,079,853 ^r	1974 - 75
2,266	161,140	343,223 ^r	—	633	—	2,433,205 ^r	1975 - 76
19,338	188,552	380,753	—	711	—	2,809,876	1976 - 77
39,356	229,869	390,506	—	792	—	3,120,936	1977 - 78
50,476	269,920	465,363	628	927	—	3,477,943	1978 - 79
							Droits:
13,623	29,580	38,011	16	6	13,425	474,502	1974 - 75
14,506	31,159	45,774	15	7	14,235	534,225	1975 - 76
16,561	37,814	50,682	—	—	15,085	579,774	1976 - 77
18,592	43,381	58,079	21	1	16,895	667,635	1977 - 78
20,115	48,000	64,236	80	—	18,245	701,166	1978 - 79
							Autres provenances:
13,213	32,579	41,426	214	226	915	430,796	1974 - 75
13,159	23,466	47,220	387	559	965	449,671	1975 - 76
12,420	40,337	34,364	189	507	1,025	432,288	1976 - 77
14,215	31,834	58,646	177	441	1,155	538,615	1977 - 78
18,857	38,814	33,877	203	447	1,245	570,228	1978 - 79
							Total:
98,977 ^r	875,238	1,042,199 ^r	13,022	32,451	101,594	11,063,699	1974 - 75
72,447 ^r	1,083,591 ^r	1,298,207 ^r	16,684	37,224	101,534	13,011,722 ^r	1975 - 76
45,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976 - 77
66,763	1,474,695	1,699,061	17,821	51,629	156,514	17,459,418	1977 - 78
74,023	1,500,249	1,892,624	22,091	57,575	162,015	18,581,966	1978 - 79
							Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux ¹ :
45,859	108,504	115,283	—	—	—	1,462,861	1974 - 75
52,741	124,903	132,734	—	—	—	1,687,410	1975 - 76 ^P
61,376	147,864	155,520	—	—	—	1,940,286	1976 - 77 ^P
83,980	177,981	218,817	2,069	4,010	—	2,289,074	1977 - 78
97,627	205,619	258,453	2,341	4,544	—	2,616,508	1978 - 79

Les transferts aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1974-75 to 1978-79

Source of funds	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars - milliers de dollars							
Total expenditures on education (all levels):							
1974-75	245,514	52,799	363,372	262,846	3,213,994	3,994,938	466,755
1975-76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,445
1976-77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
1977-78	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,982
1978-79	358,162	77,372	570,375	423,297	5,557,965	6,590,755	695,463
As a percentage of GDP:							
	per cent - pourcentage						
1974-75	13.0	13.8	10.2	9.3	9.1	6.6	7.6
1975-76	13.7	12.6	11.1	9.9	9.6	6.8	7.7
1976-77	12.8	12.8	10.5	9.9	9.7	7.0	7.5
1977-78	12.3	12.5	10.3	10.4	10.5	7.4	8.1
1978-79	11.7	12.1	10.1	9.6	10.0	7.3	7.5
As a percentage of personal income:							
1974-75	12.9	13.2	10.8	10.4	11.1	8.5	9.4
1975-76	12.9	11.7	11.4	10.4	11.3	8.4	9.2
1976-77	12.6	12.2	11.0	10.4	11.5	8.8	9.2
1977-78	12.3	11.7	10.6	10.9	12.2	9.2	9.7
1978-79	11.8	11.3	10.5	10.2	11.8	8.9	9.1
Per capita of population:							
	dollars						
1974-75	454	459	448	402	525	496	463
1975-76	532	492	542	483	619	554	531
1976-77	581	568	584	534	723	647	583
1977-78	618	582	621	601	837	738	662
1978-79	629	633	678	609	885	780	673
Per capita of labour force:							
1974-75	1,436	1,200	1,161	1,100	1,251	1,084	1,073
1975-76	1,660	1,251	1,402	1,295	1,444	1,186	1,232
1976-77	1,782	1,426	1,499	1,422	1,676	1,377	1,333
1977-78	1,826	1,455	1,577	1,582	1,906	1,544	1,493
1978-79	1,809	1,547	1,668	1,551	1,966	1,589	1,477
Per capita of employed population:							
1974-75	1,648	1,288	1,244	1,189	1,339	1,134	1,114
1975-76	1,923	1,370	1,522	1,433	1,570	1,266	1,291
1976-77	2,066	1,596	1,659	1,598	1,835	1,468	1,399
1977-78	2,167	1,588	1,765	1,827	2,124	1,661	1,587
1978-79	2,158	1,719	1,864	1,771	2,206	1,713	1,581
Government expenditures on education related to total net governmental expenditures: ¹							
	per cent - pourcentage						
1974-75	22.6	24.3	26.2	23.9	27.8	26.4	24.7
1975-76	22.5	21.4	25.4	23.3	27.7	25.4	23.3
1976-77	22.6	24.6	26.6	23.6	28.2	26.9	22.5
1977-78	24.2	21.1	25.1	26.0	27.9	28.5	23.2
1978-79	18.8	20.4	24.6	24.4	26.6	27.9	23.0
Total government expenditures as a percentage of GDP: ¹							
1974-75	44.0	44.5	31.2	32.1	27.4	21.0	24.3
1975-76	49.1	48.3	34.0	34.7	29.5	22.6	26.7
1976-77	46.0	42.4	31.7	34.2	30.2	22.0	27.0
1977-78	41.3	48.8	33.6	33.9	32.0	22.3	28.9
1978-79	50.7	47.8	34.3	33.2	32.4	22.4	26.0

¹ Federal government expenditures are included in total only.

TABEAU 4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1974-75 à 1978-79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds
thousands of dollars -- milliers de dollars							Dépenses totales au titre de l'enseignement à tous les niveaux:
398,977	875,238	1,042,199	13,022	32,451	101,594	11,063,699	1974-75
472,447	1,083,591	1,298,207	16,684	37,224	101,534	13,011,722	1975-76
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976-77
606,763	1,474,695	1,699,061	17,821	51,629	156,514	17,459,418	1977-78
674,023	1,500,249	1,892,624	22,091	57,575	162,015	18,581,966	1978-79
per cent -- pourcentage							En pourcentage du PIB:
6.4	5.6	6.0	..	..	..	7.4	1974-75
6.7	5.8	6.8	..	..	..	7.7	1975-76
6.9	5.5	6.5	..	..	..	7.7	1976-77
7.3	6.0	6.7	..	..	..	8.2	1977-78
7.1	5.3	6.8	..	..	..	7.9	1978-79
							En pourcentage du revenu personnel:
8.8	9.7	7.6	..	..	..	9.5	1974-75
8.3	9.9	8.2	..	..	..	9.6	1975-76
8.8	9.3	8.1	..	..	..	9.7	1976-77
9.6	10.2	8.4	..	..	..	10.2	1977-78
9.6	9.1	8.4	..	..	..	9.9	1978-79
dollars							Par habitant:
443	508	439	620	811	..	495	1974-75
521	609	534	794	908	..	573	1975-76
592	644	594	720	911	..	653	1976-77
648	778	681	849	1,201	..	751	1977-78
711	768	748	1,027	1,320	..	791	1978-79
							Par personne de la population active:
1,108	1,121	1,002	..	..	..	1,148	1974-75
1,257	1,318	1,194	..	..	..	1,302	1975-76
1,384	1,359	1,313	..	..	..	1,471	1976-77
1,480	1,622	1,485	..	..	..	1,663	1977-78
1,601	1,563	1,588	..	..	..	1,708	1978-79
							Par personne de la population occupée:
1,137	1,161	1,068	..	..	..	1,212	1974-75
1,294	1,375	1,305	..	..	..	1,402	1975-76
1,443	1,414	1,436	..	..	..	1,584	1976-77
1,548	1,697	1,623	..	..	..	1,810	1977-78
1,685	1,640	1,732	..	..	..	1,863	1978-79
per cent -- pourcentage							Dépenses gouvernementales au titre de l'enseignement par rapport aux dépenses gouvernementales totales nettes ¹ :
23.0	23.6	22.4	16.7	21.2	..	17.1 ¹	1974-75
23.0	23.6	22.3	17.1	20.2	..	16.7 ¹	1975-76
22.6	20.6	23.2	14.4	16.2	..	17.4 ¹	1976-77
21.7	24.1	24.3	15.5	18.9	..	17.9	1977-78
22.2	20.2	25.1	15.3	18.4	..	17.2	1978-79
							Dépenses totales gouvernementales en pourcentage du PIB ¹ :
21.8	19.6	22.4	..	..	..	39.4	1974-75
23.5	21.0	25.7	..	..	..	42.7	1975-76
25.1	22.7	23.6	..	..	..	41.5	1976-77
27.3	21.8	23.4	..	..	..	42.8	1977-78
25.9	22.4	23.4	..	..	..	42.8	1978-79

¹ Les dépenses du gouvernement fédéral sont comprises dans le total seulement.

Section B

Elementary and Secondary Education

Section B

Enseignement élémentaire et secondaire

Elementary-secondary education, the main factor in the slower increase in total education expenditures, accounted for 66.7% of all money spent in 1978-79 but posted its lowest rate of increase for five years: spending rose by 5.5% to \$12.4 billion. The enrolment decline at this level, 2.2%, was the largest since enrolment began to decline, yet this is the first time that a significant slackening is noted in the elementary-secondary spending.

Provincial responsibility for education under the Constitution is highlighted in Chart 5. Provincial and municipal governments paid 93.5% (65.6% and 27.9% respectively) of funds for elementary-secondary education. Most of their funds were assigned to school boards. Some provinces also contribute to private schools. Such grants were particularly significant in Quebec, accounting to \$118.3 million.

The share of expenses met by provincial governments fell slightly in 1978-79 from 67% to 65.6%. However, this decline was balanced by an almost equivalent rise in the share met by municipalities. Percentages contributed from other sources remained unchanged.

Because of the federal government's limited role in education, it is no surprise to see it contributing only 2.8% to elementary-secondary education revenues in 1978-79. This excludes, however, payments to provinces for the Bilingualism in Education Programme. Such grants came to \$137.2 million for 1978-79 alone.

Public schools absorb most of the funds allotted to elementary-secondary education. Their expenditures came close to 95% of the total in 1978-79. Spending by private schools came close to 3.3% compared to 2.9% in 1976-77.

School board expenses in 1978 exceeded \$10 billion, an increase of 69% over 1974. During the same period enrolment fell by 6.2% while school board expenditures per student increased 82% from \$1,209 to \$2,198. Yet school board expenditures are growing at a progressively slower rate. The 1978 increase was 7.2%, a more modest level than the 19.2% for 1975. With capital expenditures also increasing less rapidly, operating expenses account for more of the budget - 91.6% in 1978 compared with 88.2% in 1973.

A glance at the breakdown of operating expenditures for the last three years shows that the position is relatively stable. In 1978, for example, the various

Le niveau élémentaire-secondaire est le principal agent du ralentissement de l'augmentation des dépenses totales en éducation. Ce niveau d'enseignement, à l'origine de 66.7 % de l'ensemble des dépenses, a connu en 1978-79 son plus bas taux annuel d'accroissement des dépenses au cours des cinq dernières années. Il s'est chiffré à 5.5 % pour des dépenses de l'ordre de \$12.4 milliards. Le taux de diminution des effectifs scolaires à ce niveau a, quant à lui, atteint sa plus grande valeur depuis le début de la baisse de la clientèle se chiffrant à 2.2 % et c'est également la première fois depuis que l'on enregistre un ralentissement notable de l'augmentation des dépenses à ce niveau.

La responsabilité des provinces en matière d'éducation aux termes de la Constitution est illustrée au graphique 5. Les administrations provinciales et municipales ont fourni 93.5 % (65.6 % et 27.9 % respectivement) des crédits nécessaires à l'enseignement élémentaire-secondaire. La majeure partie de ces fonds sont destinés aux conseils scolaires. Certaines provinces contribuent également au financement des écoles privées. Ces subventions ont été particulièrement importantes au Québec, s'élevant à \$118.3 millions.

La part des dépenses assumées par les administrations provinciales a diminuée légèrement en 1978-79, passant de 67 % à 65.6 %. Cette baisse, cependant, s'est accompagnée d'une hausse à peu près égale de la part des administrations municipales, les autres sources de fonds demeurant dans les mêmes proportions.

Étant donné le rôle limité de l'administration fédérale dans le domaine de l'éducation, il n'est pas étonnant de constater qu'elle n'a contribué que pour 2.8 % aux dépenses de l'enseignement élémentaire-secondaire en 1978-79. Ce chiffre exclut cependant les paiements versés aux provinces pour le programme de promotion du bilinguisme dans l'enseignement. Ces subventions se sont établies à \$137.2 millions pour la seule année 1978-79.

Les écoles publiques absorbent la majeure partie des fonds alloués à l'enseignement élémentaire-secondaire et leurs dépenses ont atteint près de 95 % du total en 1978-79. La part des dépenses des écoles privées s'est établie à presque 3.3 % cette année comparativement à 2.9 % en 1976-77.

En 1978, les dépenses des conseils scolaires ont franchi le niveau des \$10 milliards, ce qui représente une augmentation de 69 % sur 1974. Durant cette même période, leurs effectifs ont diminué de 6.2 % alors que leurs dépenses par élève passaient de \$1,209 à \$2,198, soit 82 % de plus. Les dépenses des conseils scolaires s'accroissent toutefois à un rythme plus lent. L'augmentation de 1978 s'est établie à 7.2 %, soit un niveau inférieur à celui de 19.2 % observé pour 1975. Les dépenses d'investissement croissant elles aussi moins rapidement, les dépenses de fonctionnement ont compté pour une plus grande part du budget - 91.6 % en 1978, comparativement à 88.2 % en 1973.

Un coup d'oeil à la répartition des dépenses de fonctionnement des trois dernières années révèle une certaine stabilité. En 1978, par exemple, les taux d'augmentation pour

types of expenditures increased by between 6.1% (administration) and 8.8% (transportation). Analysis of school board expenditures at the provincial level reveals that Quebec experienced the lowest increase (4.8%) in 1978. This contrasts with the previous year when Quebec reported the highest increase (16.6%). The highest increase in 1978 (10.8%) occurred in Nova Scotia.

As noted above, the analysis of school board spending and specifically per pupil expenditures reveals dramatic increases over the period studied, especially considering enrolment decline. Recent high inflation rates, however, may distort this analysis. To avoid this bias, school board expenditures can be expressed as a percentage of the GDP or deflated with the recently developed Education Price Index (EPI).

In 1978, school board expenditures accounted for 4.7% of the GDP compared with 4.5% in 1975. But estimates for 1979 predict a lower level (4.2%) (see Chart 7). Provincial figures follow the same trend.

With the new EPI developed by Statistics Canada for the elementary-secondary level, education expenditures can now be expressed in constant dollars (1973 = 100). In this manner, school board expenditures rose by only 7.9% between 1975 and 1978. In fact, they even decreased in real terms in some provinces for certain years. Estimates for 1979 show just more than a 6% decrease at the national level. Similarly, the amount spent per pupil increased by only 13.2% in real terms from 1975 to 1978, then fell by an estimated 3.7% in 1979. (See Table 10 and Charts 10 and 11.)

chaque genre de dépenses se situaient entre 6.1 % (administration) et 8.8 % (transport). L'analyse des dépenses des conseils scolaires au niveau provincial montre que le Québec a connu le plus bas taux d'augmentation à ce chapitre en 1978 (4.8 %) alors qu'il détenait le plus élevé l'année précédente (16.6 %). La plus forte augmentation en 1978 (10.8 %) a été enregistrée en Nouvelle-Écosse.

Comme nous l'avons déjà mentionné ci-dessus, l'analyse des dépenses des conseils scolaires, et en particulier des dépenses par élève, révèle des augmentations spectaculaires pendant la période étudiée, surtout compte tenu de la baisse des effectifs. Cependant, les taux d'inflation élevés de ces dernières années peuvent fausser quelque peu cette analyse. Pour contourner cette difficulté, les dépenses des conseils scolaires peuvent être exprimées en pourcentage du PIB ou corrigées de l'augmentation des prix à l'aide de l'indice des prix de l'éducation (IPE) récemment élaboré.

En 1978, les dépenses des conseils scolaires ont représenté 4.7 % du PIB, comparativement à 4.5 % en 1975 mais l'estimation pour 1979 les ramène à un niveau inférieur, soit 4.2 % (voir le graphique 7). Les données provinciales suivent la même tendance.

Grâce au nouvel IPE élaboré par Statistique Canada pour le niveau élémentaire-secondaire, les dépenses au titre de l'éducation peuvent maintenant être exprimées en dollars constants (1973 = 100). Ainsi, on constate que les dépenses des conseils scolaires n'ont progressé en réalité que de 7.9 % entre 1975 et 1978. En fait, elles ont même diminué en termes réels dans certaines provinces, certaines années. Selon les estimations pour 1979 les dépenses ont diminué d'un peu plus de 6 % au niveau national. De la même façon, le montant dépensé par élève n'a crû en réalité que de 13.2 % de 1975 à 1978 puis a diminué de 3.7 % en 1979 selon les estimations. (Voir le tableau 10 et les graphiques 10 et 11.)

Chart — 5

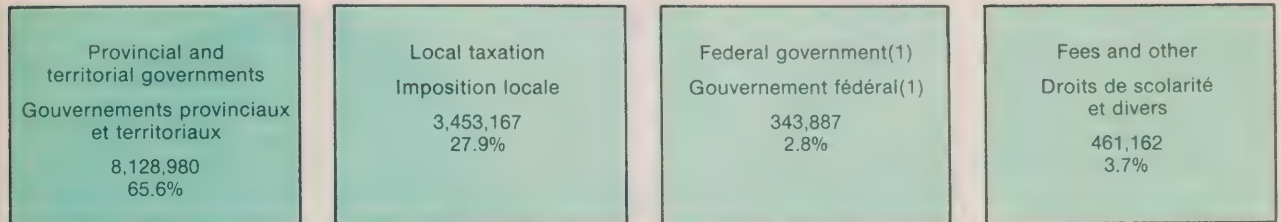
Graphique — 5

Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1978

Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1978

Revenues — Revenus

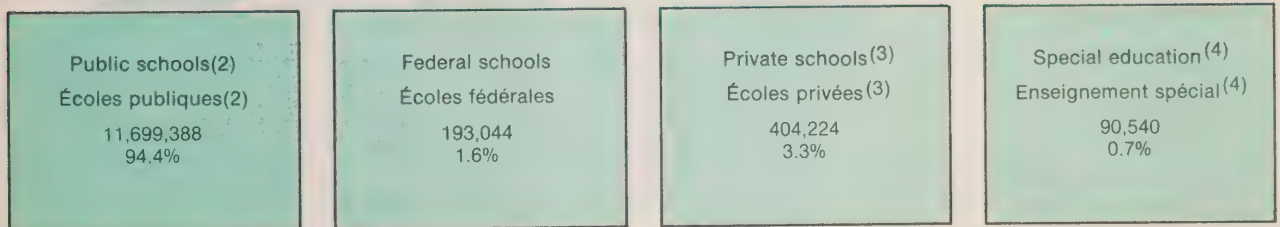
\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000



(1) Excludes federal transfer payments for bilingualism. — Sauf les transferts fédéraux au titre des programmes visant à promouvoir le bilinguisme.

(2) Includes departmental administration. — Comprend administration ministérielle.

(3) Excludes private kindergarten and nursery schools. — Sauf les maternelles et pré-maternelles privées.

(4) Includes schools for handicapped, government correspondence courses, reform schools and education in penitentiaries. — Comprend les écoles pour les handicapés, les cours par correspondance du gouvernement, les écoles de rééducation et l'enseignement dans les pénitenciers.

Chart — 6

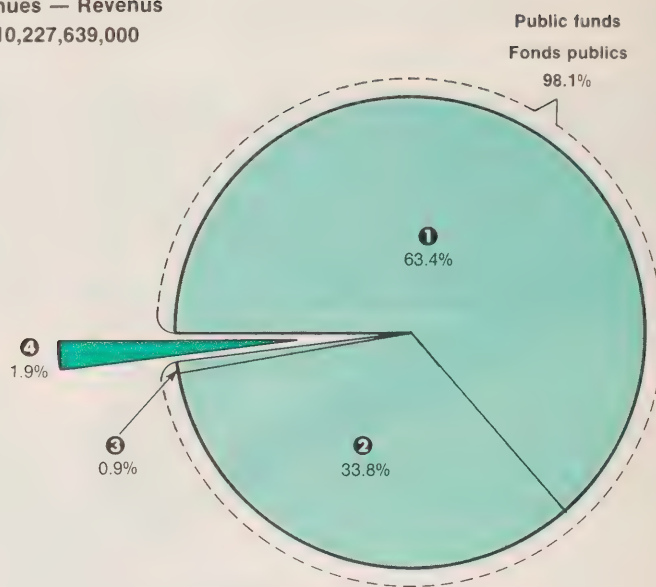
Graphique — 6

School Board Revenues and Expenditures, 1978

Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1978

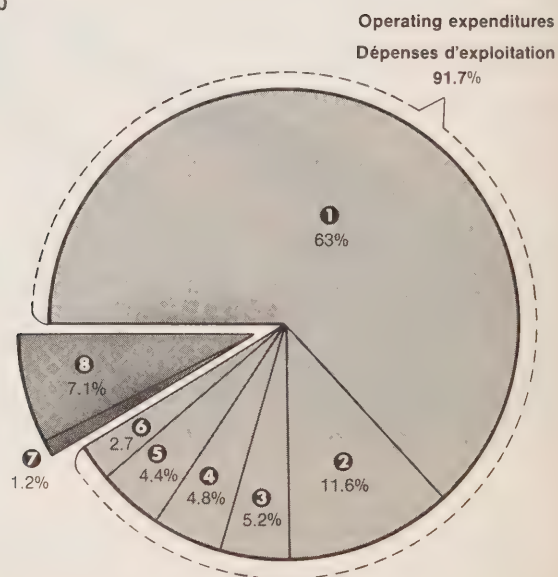
Revenues — Revenus \$10,227,639,000

- ① Provincial and territorial government
Gouvernement provincial et territorial
- ② Local government
Gouvernement local
- ③ Federal government(1)
Gouvernement fédéral(1)
- ④ Fees and other
Droits de scolarité et autres

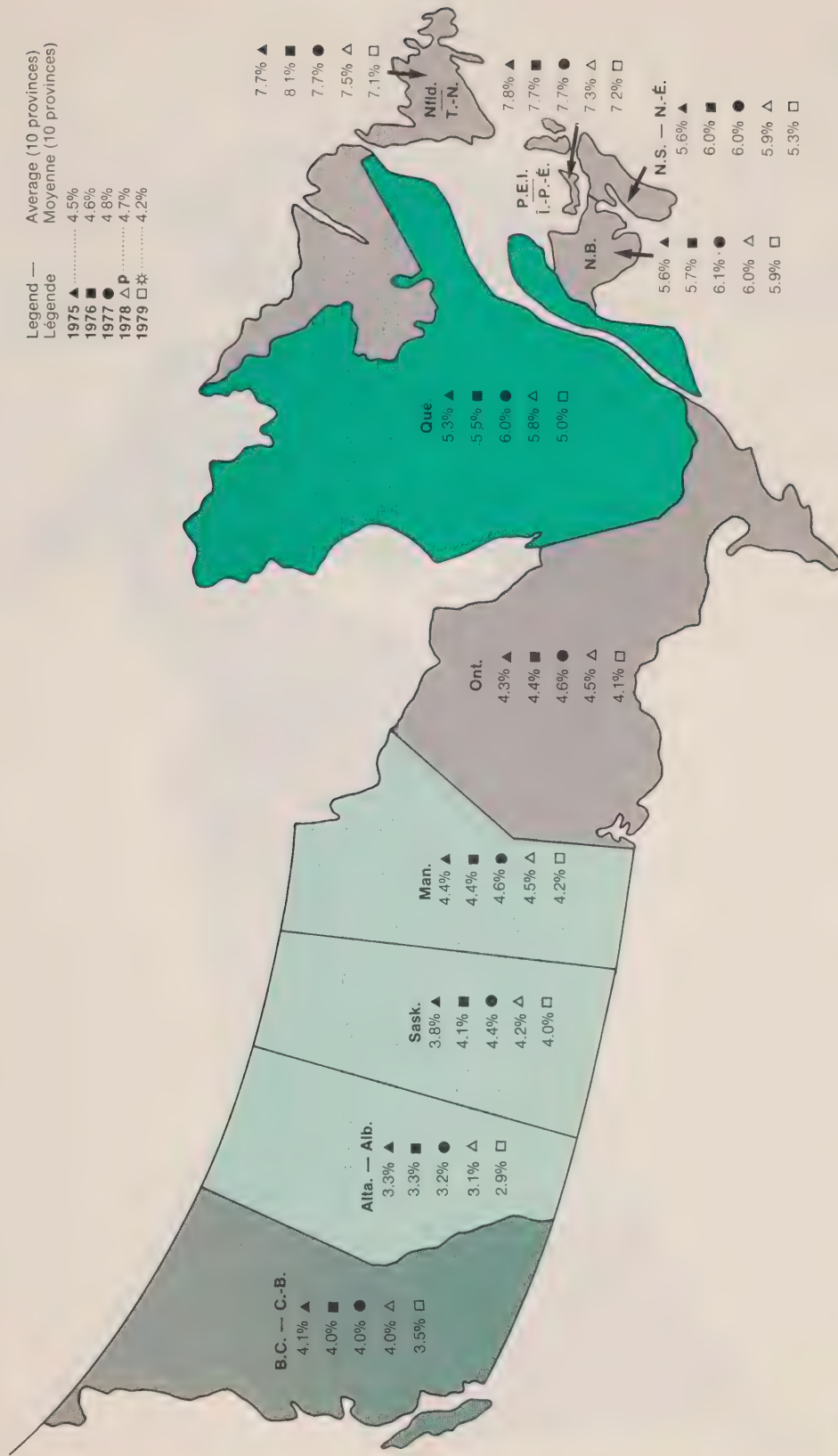


Expenditures — Dépenses \$10,208,020,000

- ① Teachers' salaries
Traitements des enseignants
- ② Plant operation
Entretien
- ③ Administration
- ④ Conveyance
Transport
- ⑤ Other
Autres
- ⑥ Instructional supplies
Matériel didactique
- ⑦ Capital outlay
Immobilisations
- ⑧ Debt charges
Service de la dette



(1) Includes only the direct contributions of the federal government.
(1) Ne comprend que les contributions directes du gouvernement fédéral.

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ as a Percentage of G.D.P. by Province, 1975-1979Dépenses totales⁽¹⁾ des conseils scolaires en pourcentage du P.I.B. par province, 1975-1979

See Table 10.

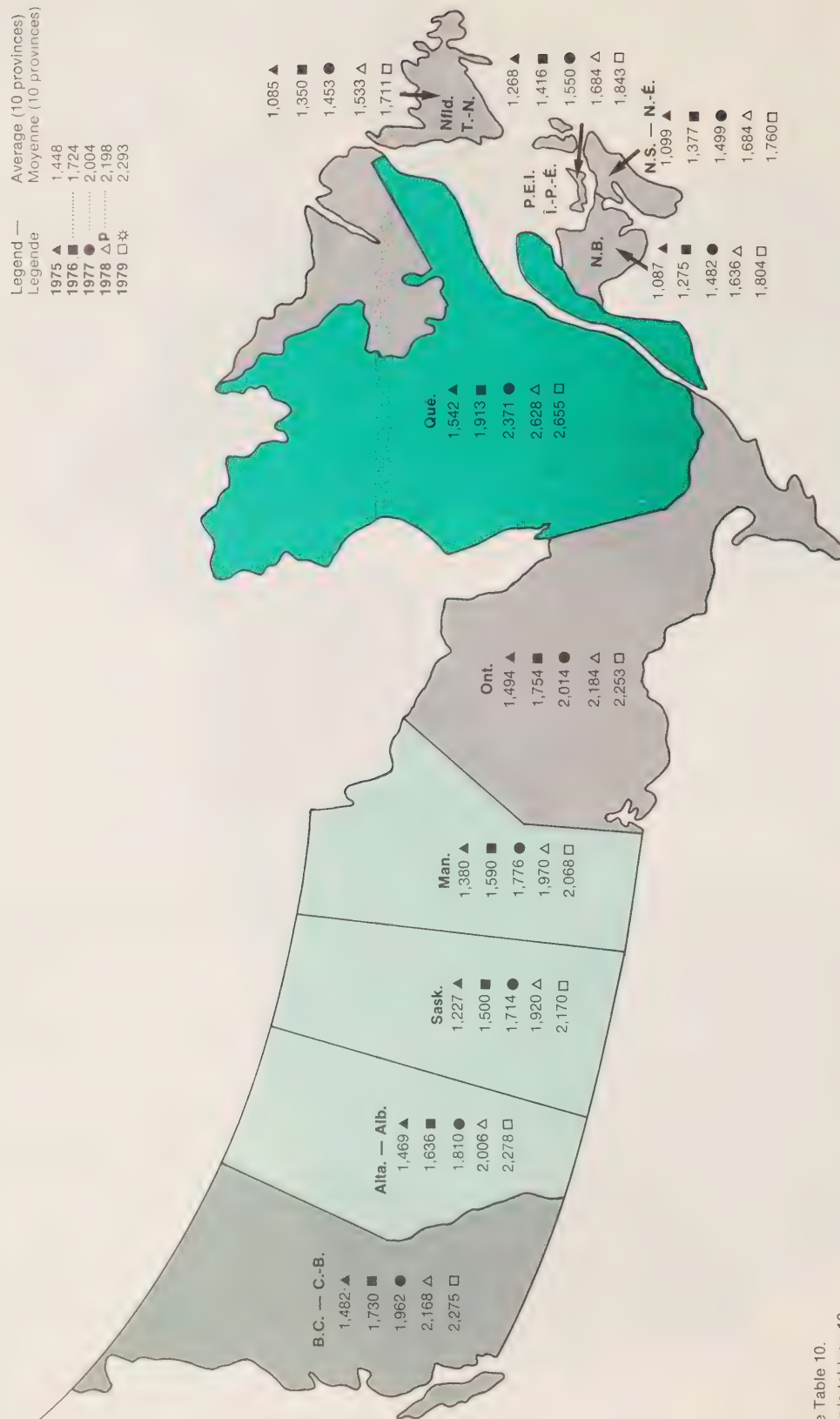
Voir le tableau 10.

(1) See methodology E.5.

(1) Voir méthodologie E.5.

* Estimate.

* Estimation.

Total School Board Expenditures per Student by Province, 1975-1979 ⁽¹⁾ (2)Dépenses totales des conseils scolaires par élève selon la province, 1975-1979 ⁽¹⁾ (2)

See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) Includes both departmental services and school board expenditures.

(1) Comprend le coût des services ministériels et les dépenses des conseils scolaires.

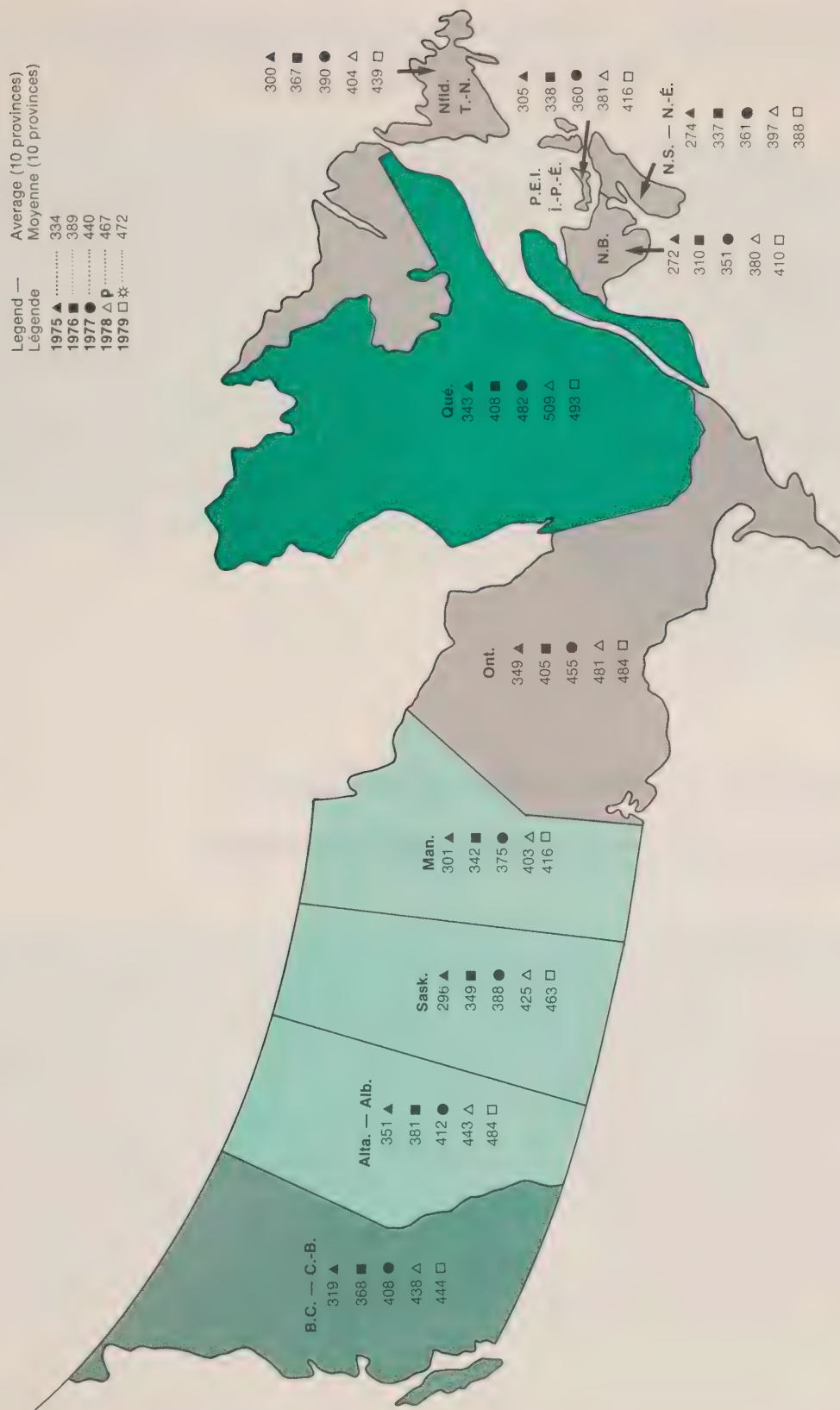
(2) See methodology E.5.

(2) Voir méthodologie E.5.

* Estimate.

* Estimation.

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ per Capita of Population, by Province, 1975-1979 Dépenses totales⁽¹⁾ des conseils scolaires par habitant par province, 1975-1979



See Table 10.
 Voir le tableau 10.

(1) See methodology E.5.
 (1) Voir méthodologie E.5.

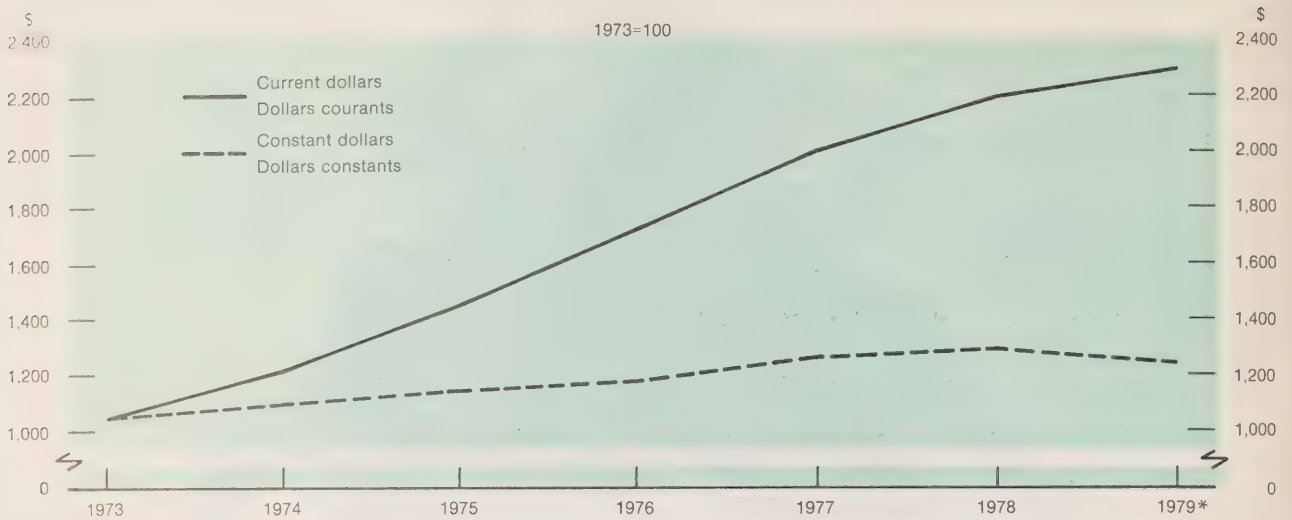
✱ Estimate
 ✱ Estimation

Chart — 10

Graphique — 10

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ per Student, in Current and Constant Dollars, 1973-1979

Dépenses totales des conseils scolaires⁽¹⁾ par étudiant, en dollars courants et constants, 1973-1979



See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) See methodology E.5.

(1) Voir méthodologie E.5.

* Estimate.

* Estimation.

Chart — 11

Graphique — 11

Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1973-1978

Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1973-1978

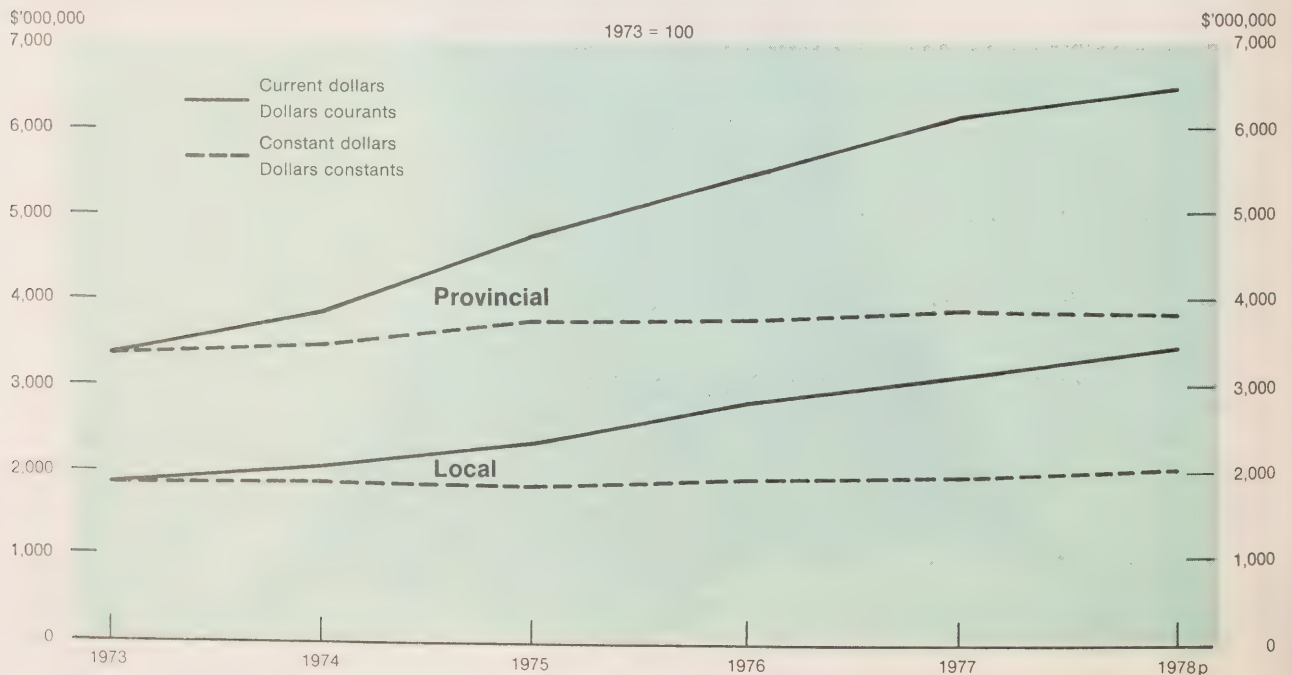


Chart — 12

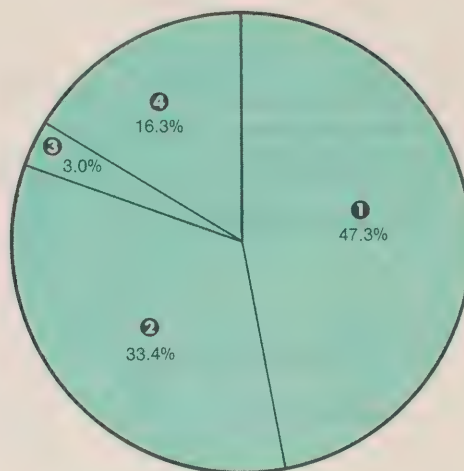
Graphique — 12

Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1978-79

Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1978-79

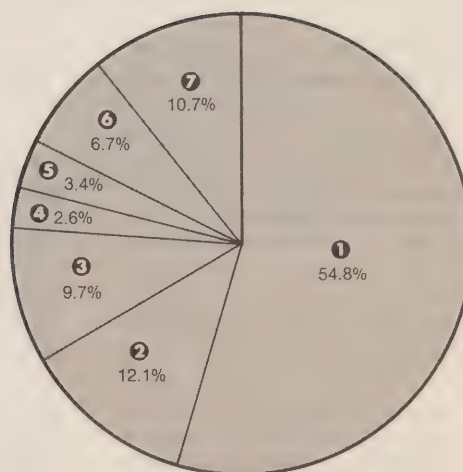
**Revenues — Revenus
\$404,207,000**

- ① Fees
Droits
- ② Government(1)
Gouvernement(1)
- ③ Received from a public or separate school board
Reçu d'un conseil scolaire public ou séparé
- ④ Other
Autres



**Expenditures — Dépenses
\$404,207,000**

- ① Instruction
Enseignement
- ② Physical plant
Terrains et bâtiments
- ③ General administration
Administration générale
- ④ Debt charges
Service de la dette
- ⑤ Capital expenditures(2)
Dépenses d'immobilisations(2)
- ⑥ Educational services
Services éducatifs
- ⑦ Other
Autres



(1) The high level of governmental contribution is due to the large financial assistance of the provincial government in Quebec.

(1) Le pourcentage élevé de la contribution gouvernementale est attribuable à l'aide substantielle fournie par le gouvernement provincial au Québec.

(2) Includes only capital expenditures out of current funds.

(2) Comprend seulement les dépenses en immobilisations effectuées à partir des revenus d'exploitation.

TABLE 5. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79

No.		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
		thousands of dollars — milliers de dollars						
	Type of school:							
	Public schools:							
1	School boards ¹	213,373	41,511	315,138	205,037	2,993,266	3,719,043	402,408
2	Transfers to private schools	—	—	(3)	—	—	(11,000)	(758)
	Departmental expenditures:							
3	Services to school boards	8,898	4,710	10,335	35,697 ³	48,277	48,838	11,308
4	Contribution to teachers' pension funds	(1,167) ⁴	—	14,923	19,685	277,100	543,227	10,191
5	Department of National Defence, Canada	29	661	1,546	1,462	4,696	6,358	2,901
6	Other	8,775	1,836	4,218	9,873	19,923	14,365	12,396
7	Sub-total	229,908	48,718	346,157	271,754	3,343,262	4,320,831	438,446
	Federal schools:							
8	Department of National Defence, overseas	—	—	—	—	—	—	—
9	Indian and Inuit	—	509	2,628	2,530	12,163	24,592	28,932
10	Other federal agencies (overseas)	—	—	—	—	—	—	—
11	Sub-total	—	509	2,628	2,530	12,163	24,592	28,932
	Special education:							
12	Handicapped outside the public schools	x	x	x	6,438	22,673	20,235	3,643
13	Government correspondence schools	x	x	x	—	1,057	4,594	643
14	Reform schools	x	x	x	146	—	1,524	488
15	Academic training in federal penitentiaries	x	x	x	166	1,289	870	179
16	Sub-total	x	x	x	6,750	25,019	27,223	4,953
17	Departmental administration	1,257	275	2,067	4,750	32,400	13,334	3,461
18	Total, public	x	x	x	285,784	3,412,844	4,385,980	475,792
19	Private schools	x	x	x	1,668	209,568	125,280	10,545
20	Grand total, public and private	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337
	Source of funds:							
21	Federal government	1,525	4,182	6,753	8,315	45,246	50,161	43,888
22	Provincial governments	212,945	45,150	281,442	275,031	2,788,057	2,597,012	219,098
23	Municipal governments	4,519	—	65,714	—	622,782	1,691,379	204,834
24	Sub-total governments	218,989	49,332	353,909	283,346	3,456,085	4,338,552	467,820
25	Fees	4,061	131	1,859	1,370	71,330	93,146	8,103
26	Other sources	12,831	310	1,469	2,736	94,997	79,562	10,414
27	Total	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337
	Percentage distribution:	per cent — pourcentage						
28	Federal government	0.6	8.4	1.9	2.9	1.2	1.1	9.0
29	Provincial governments	90.3	90.7	78.8	95.7	77.0	57.6	45.1
30	Municipal governments	1.9	—	18.4	—	17.2	37.5	42.1
31	Sub-total governments	92.8	99.1	99.1	98.6	95.4	96.2	96.2
32	Fees	1.7	0.3	0.5	0.5	2.0	2.1	1.7
33	Other sources	5.5	0.6	0.4	0.9	2.6	1.7	2.1
34	Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Expenditures of school boards cover calendar year.

² Includes services to school boards.

³ Includes capital expenditures made by provincial government on behalf of school boards.

⁴ Negative figures caused by the fact that teacher's contributions exceed refund and provincial payments to retired teachers.

⁵ Includes 4,672,000 for upkeep of buildings by the Department of Public Works.

TABLEAU 5. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978-79

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overscas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total		No
							Genre d'école:	
375,936	841,177	1,049,991	13,705 ²	37,435 ²	—	10,208,020	Écoles publiques:	
—	(61)	(316)	—	—	—	(12,138)	Conseils scolaires ¹	1
2,810	22,967	22,154	—	—	—	215,994	Transferts aux écoles privées	2
22,342	21,461	49,377	—	—	—	957,139	Dépenses ministérielles	
694	5,265	470	—	—	—	24,082	Services aux conseils scolaires	3
14,728	948	125,906	1,009	4,683 ⁵	2,537	221,197	Contributions aux fonds de pension des ensei- gnants	4
416,510	891,757	1,247,582	14,714	42,118	2,537	11,614,294	Ministère de la Défense nationale, Canada	5
							Autres	6
							Total partiel	7
							Écoles fédérales:	
—	—	—	—	—	13,735	13,735	Ministère de la Défense nationale, outre-mer	8
31,657	21,192	12,408	1,442	—	—	138,053	Indiens et Inuit	9
—	—	—	—	—	41,256	41,256	Autres agences fédérales (outre-mer)	10
31,657	21,192	12,408	1,442	—	54,991	193,044	Total partiel	11
							Enseignement spécial:	
1,693	6,221	3,531	—	—	—	71,710	Handicapés en dehors des écoles publiques	12
570	3,226	1,668	—	—	—	11,758	Cours par correspondance des gouvernements	13
411	153	—	—	24	—	3,221	Écoles de réhabilitation	14
158	431	680	—	—	—	3,851	Formation académique dans les centres de dé- tention	15
2,832	10,031	5,879	—	24	—	90,540	Total partiel	16
4,901	2,830	15,550	1,022	3,247	—	85,094	Administration ministérielle	17
455,900	925,810	1,281,419	17,178	45,389	57,528	11,982,972	Total, public	18
5,772	11,660	36,171	17	—	—	404,224	Écoles privées	19
461,672	937,470	1,317,590	17,195	45,389	57,528	12,387,196	Total général, public et privé	20
							Source des fonds:	
44,871	42,958	36,853	1,596	11	57,528	343,887	Gouvernement fédéral	21
260,543	597,074	793,562	14,844	44,222	—	8,128,980	Gouvernements provinciaux	22
150,439	269,811	442,134	628	927	—	3,453,167	Administrations municipales	23
455,853	909,843	1,272,549	17,068	45,160	57,528	11,926,034	Total partiel, gouvernements	24
4,216	10,048	23,996	8	—	—	218,268	Droits	25
1,603	17,579	21,045	119	229	—	242,894	Autres provenances	26
461,672	937,470	1,317,590	17,195	45,389	57,528	12,387,196	Total	27
							Répartition en pourcentage:	
per cent — pourcentage								
9.7	4.6	2.8	9.3	—	100.0	2.8	Gouvernement fédéral	28
56.4	63.7	60.2	86.3	97.4	—	65.6	Gouvernements provinciaux	29
32.6	28.8	33.6	3.7	2.1	—	27.9	Administrations municipales	30
98.7	97.1	96.6	99.3	99.5	100.0	96.3	Total partiel, gouvernements	31
1.0	1.1	1.8	—	—	—	1.7	Droits	32
0.3	1.8	1.6	0.7	0.5	—	2.0	Autres provenances	33
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total	34

¹ Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile.

² Comprend les services rendus aux conseils scolaires.

³ Comprend les dépenses d'immobilisations payées par le gouvernement provincial au nom des conseils scolaires.

⁴ La contribution des enseignants étant plus élevée que le remboursement et les paiements provinciaux aux enseignants pensionnés cause les chiffres négatifs.

⁵ Comprend 4,672,000 pour l'entretien des immeubles par le ministère des Travaux publics.

TABLE 6. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School,¹ Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars - milliers de dollars							
Public schools:							
1974 - 75	157,293	34,836	203,704	168,681	1,965,322	2,489,722	275,457
1975 - 76	178,731	35,430	254,920	197,748	2,347,879	2,820,893	321,401
1976 - 77	205,479	44,802	291,029	231,122	2,896,264	3,391,180	357,818
1977 - 78	217,746	45,239	313,055	276,639	3,236,740	4,056,981	411,479
1978 - 79	231,165	48,993	348,224	276,504	3,375,662	4,334,165	441,907
Federal schools:							
1974 - 75	—	34	1,905	1,936	12,789	21,590	19,698
1975 - 76	—	200	1,611	2,200	13,483	23,553	19,197
1976 - 77	—	267	2,625	3,420	14,845	30,911	20,846
1977 - 78	—	412	3,701	2,134	16,380	23,790	22,965
1978 - 79	—	509	2,628	2,530	12,163	24,592	28,932
Special education:							
1974 - 75	2,374	56	1,833	2,794	12,457	23,886	2,114
1975 - 76	3,123	97	3,225	4,889	16,763	27,679	2,564
1976 - 77	x	x	x	5,622	19,888	26,525	12,229
1977 - 78	x	x	x	5,785	21,775	28,481	14,930
1978 - 79	x	x	x	6,750	25,019	27,223	4,953
Private schools:							
1974 - 75	905	—	1,649	591	144,850	64,137	7,015
1975 - 76	564	—	2,034	1,143	164,360	77,378	7,126
1976 - 77	x	x	x	1,513	143,039	94,609	9,104
1977 - 78	x	x	x	1,144	198,746	109,469	9,219
1978 - 79	x	x	x	1,668	209,568	125,280	10,545
Total expenditures:							
1974 - 75	160,572	34,926	209,091	174,002	2,135,418	2,599,335	304,284
1975 - 76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976 - 77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
1977 - 78	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
1978 - 79	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337

¹ See Definitions, "Elementary-secondary Schools".

TABLEAU 6. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles¹, Canada et provinces, 1974-75 à 1978-79

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Écoles publiques:
245,733	526,644	652,910	8,802	27,379	833	6,757,316	1974-75
294,197	639,563	801,765	12,451	30,956	1,144	7,937,078	1975-76
351,453	728,629	941,130	10,699	32,605	1,145	9,483,355	1976-77
384,543	958,411	1,134,993	12,742	41,941	402	11,090,911	1977-78
421,411	894,587	1,263,132	15,736	45,365	2,537	11,699,388	1978-79
							Écoles fédérales:
22,522	14,841	11,969	1,495	—	19,357	128,136	1974-75
19,518	13,782	22,765	1,420	—	19,966	137,695	1975-76
22,812	14,763	12,985	1,583	—	13,748	138,805	1976-77
29,334	20,086	14,822	1,376	—	57,322	192,322	1977-78
31,657	21,192	12,408	1,442	—	54,991	193,044	1978-79
							Enseignement spécial:
2,385	5,238	3,514	20	16	—	56,687	1974-75
2,384	6,233	4,080	—	24	—	71,061	1975-76
2,012	6,328	4,246	25	20	—	83,839	1976-77
2,631	6,528	5,447	—	22	—	92,601	1977-78
2,832	10,031	5,879	—	24	—	90,540	1978-79
							Écoles privés:
2,817	6,889	19,853	—	—	—	248,706	1974-75
2,662	9,147	23,525	—	—	—	287,939	1975-76
3,575	9,260	27,647	—	—	—	291,609	1976-77
4,266	10,842	32,013	—	—	—	369,105	1977-78
5,772	11,660	36,171	17	—	—	404,224	1978-79
							Dépenses totales:
273,457	553,612	688,246	10,317	27,395	20,190	7,190,845	1974-75
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975-76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976-77
420,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	1977-78
461,672	937,470	1,317,590	17,195	45,389	57,528	12,387,196	1978-79

¹ Voir Définitions, "Écoles élémentaires-secondaires".

TABLE 7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974-75 to 1978-79

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars — milliers de dollars							
Federal government: ¹							
1974-75	6,625	3,048	5,010	4,199	22,656	39,980	27,347
1975-76	2,851	1,000	5,033	4,477	25,434	44,880	28,565
1976-77	539	4,108	7,672	6,112	31,829	56,119	32,885
1977-78	1,124	3,493	7,540	6,973	48,046	49,495	34,266
1978-79	1,525	4,182	6,753	8,315	45,246	50,161	43,888
Provincial governments: ¹							
1974-75	129,173	31,543	129,720	165,977	1,491,988	1,581,245	151,583
1975-76	163,295	34,373	167,210	199,484	1,804,657	1,782,957	166,361
1976-77	188,008	40,409	223,293	233,380	2,409,293	1,989,142	182,438
1977-78	203,716	41,645	256,771	275,522	2,645,457	2,504,229	221,796
1978-79	212,945	45,150	281,442	275,031	2,788,057	2,597,012	219,098
Municipal governments:							
1974-75	4,274	—	70,997	—	513,584	891,237	112,016
1975-76	2,848	—	74,159	—	592,980	1,010,440	144,208
1976-77	3,867	—	62,718	—	522,799	1,355,730	174,436
1977-78	4,493	—	55,097	—	588,901	1,520,111	190,435
1978-79	4,519	—	65,714	—	622,782	1,691,379	204,834
Fees:							
1974-75	1,195	66	1,055	786	55,732	44,191	4,185
1975-76	4,182	74	2,916	836	60,134	56,673	4,388
1976-77	4,497	196	1,590	1,123	53,823	67,461	6,011
1977-78	4,342	205	1,696	901	80,578	80,154	5,444
1978-79	4,061	131	1,859	1,370	71,330	93,146	8,103
Other:							
1974-75	19,305	269	2,309	3,040	51,458	42,682	9,153
1975-76	9,242	280	12,472	1,183	59,280	54,553	6,766
1976-77	12,760	488	3,863	1,062	56,292	74,773	4,227
1977-78	8,721	429	1,289	2,306	110,659	64,732	6,652
1978-79	12,831	310	1,469	2,736	94,997	79,562	10,414
Total:							
1974-75	160,572	34,926	209,091	174,002	2,135,418	2,599,335	304,284
1975-76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976-77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
1977-78	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
1978-79	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337
Federal transfers to provincial governments for minority language program: ¹							
1974-75	272	166	925	5,778	49,893	23,632	1,298
1975-76P	357	233	1,137	7,147	60,692	23,957	1,618
1976-77P	485	272	1,429	8,259	69,566	27,658	1,851
1977-78P	471	308	1,579	9,232	71,691	32,574	2,049
1978-79P	513	362	1,796	10,399	80,374	35,873	2,350

¹ Federal transfers to the provincial governments for minority language program are included in the provincial funds.

TABLEAU 7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79

Saska- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Gouvernement fédéral ¹ :
29,472	26,769	24,474	1,571	8	20,190	211,349	1974 - 75
28,368	28,451	26,869	1,573	—	21,110	218,611	1975 - 76
33,406	34,591	33,402	1,826	146	14,893	257,528	1976 - 77
38,490	40,140	35,563	1,508	7	57,724	324,369	1977 - 78
44,871	42,958	36,853	1,596	11	57,528	343,887	1978 - 79
							Gouvernements provinciaux ¹ :
142,440	367,648	392,013	8,603	26,493	—	4,618,426	1974 - 75
180,116	459,612	478,620	12,166	29,960	—	5,478,811	1975 - 76
216,291	510,767	573,367	10,308	31,261	—	6,607,957	1976 - 77
238,230	707,341	723,625	12,511	40,964	—	7,871,807	1977 - 78
260,543	597,074	793,562	14,844	44,222	—	8,128,980	1978 - 79
							Administrations municipales:
93,141	138,735	236,937	—	676	—	2,061,597	1974 - 75
102,266	161,036	315,919	—	633	—	2,404,489	1975 - 76
119,338	188,421	349,824	—	711	—	2,777,844	1976 - 77
138,492	229,693	370,661	—	792	—	3,098,675	1977 - 78
150,439	269,811	442,134	628	927	—	3,453,167	1978 - 79
							Droits:
2,796	6,509	11,763	—	—	—	128,278	1974 - 75
2,375	6,631	17,011	—	—	—	155,220	1975 - 76
3,092	6,917	19,676	—	—	—	164,386	1976 - 77
3,521	8,459	21,444	—	—	—	206,744	1977 - 78
4,216	10,048	23,996	8	—	—	218,268	1978 - 79
							Autres provenances:
5,608	13,951	23,059	143	218	...	171,195	1974 - 75
5,636	12,995	13,716	132	387	...	176,642	1975 - 76
7,725	18,284	9,739	173	507	...	189,893	1976 - 77
2,041	10,234	35,982	99	200	...	243,344	1977 - 78
1,603	17,579	21,045	119	229	...	242,894	1978 - 79
							Total:
273,457	553,612	688,246	10,317	27,395	20,190	7,190,845	1974 - 75
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975 - 76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976 - 77
420,774	995,867	1,187,275	14,118	41,963	57,724	11,744,939	1977 - 78
461,672	937,470	1,317,590	17,195	45,389	57,528	12,387,196	1978 - 79
							Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire ¹ :
608	1,065	1,106	—	—	—	84,743	1974 - 75
702	1,339	1,430	—	—	—	98,612	1975 - 76P
784	1,476	1,522	—	—	—	113,302	1976 - 77P
867	1,783	1,661	—	—	—	122,215	1977 - 78P
1,027	2,156	2,329	—	—	—	137,179	1978 - 79P

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 8. School Board Expenditures, Canada and Provinces, 1974 - 1978

	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Expenditures:							
Teachers' Salaries: ³							
1974	72,894	15,236	116,522	86,783	1,016,008 ^r	1,338,900	143,663
1975	94,583	18,012	134,930	105,076	1,178,107 ^r	1,597,300	169,288
1976	118,672	21,913	177,551	127,092	1,432,703 ^r	2,008,834	193,780
1977	134,815	24,755	188,172	135,344	1,724,932 ^{r,p}	2,230,026	214,656
1978	144,762	26,828	207,274	142,792	1,807,336 ^{r,1}	2,411,763	233,433
Instructional supplies:							
1974	2,032	291	2,667	1,737	43,438 ^r	72,813	11,717
1975	2,510	343	3,675	2,362	47,672 ^r	87,215	12,056
1976	2,939	399	3,467	2,640	53,703 ^r	90,912	13,108
1977	3,022	447	3,795	2,515	57,616 ^{r,p}	102,296	16,203
1978	3,226	517	4,369	2,764	60,369 ^{r,1}	110,042	16,260
Administration:							
1974	3,926	1,128	7,957	5,625	114,928 ^r	114,836	19,112
1975	4,957	1,463	10,197	7,009	135,373	151,004	22,524
1976	6,211	1,757	12,323	8,215	162,108 ^r	162,758	32,373
1977	6,866	1,985	13,437	9,196	180,021 ^{r,p}	179,770	35,048
1978	7,431	2,206	15,014	10,318	188,623 ^{r,1}	190,606	32,253
Conveyance:							
1974	7,402	1,862	10,276	9,292	108,597	87,140	11,837
1975	9,143	2,367	12,240	11,399	132,659	104,053	13,728
1976	11,029	2,770	13,574	12,859	152,357 ^r	121,251	15,232
1977	11,517	3,060	14,462	13,852	164,349 ^{r,p}	135,562	16,502
1978	11,999	3,473	16,214	15,353	172,202 ^{r,1}	151,872	17,739
Plant operation:							
1974	12,382	2,115	18,030	16,089	187,102	289,059	25,865
1975	15,290	2,676	22,834	20,577	208,078	353,817	33,182
1976	17,967	3,254	26,323	23,778	239,645 ^r	387,903	38,034
1977	18,580	3,784	30,531	26,338	261,381 ^{r,p}	426,121	43,085
1978	20,024	4,338	34,360	30,120	273,871 ^{r,1}	459,994	47,089
Other:							
1974	1,704	342	6,912	2,018	114,567 ^r	74,141	5,925
1975	2,103	401	7,886	1,952	135,628 ^r	84,958	8,964
1976	2,652	422	10,431	2,673	178,031 ^r	93,986	10,962
1977	3,234	483	10,811	2,284	219,001 ^{r,p}	103,799	10,890
1978	3,480	538	11,323	2,380	229,466 ^{r,1}	110,727	11,679
Total operating expenditures:							
1974	100,340	20,974	162,364	121,544	1,584,640 ^r	1,976,889	218,119
1975	128,586	25,262	191,762	148,375	1,837,517 ^r	2,378,347	259,742
1976	159,470	30,515	243,669	177,257	2,218,547 ^r	2,865,644	303,489
1977	178,034	34,514	261,208	189,529	2,607,300 ^{r,p}	3,177,574	336,384
1978	190,922	37,900	288,554	203,727	2,731,867 ^{r,1}	3,435,004	358,453
Capital outlay:							
1974	5,778	888	4,072	2	—	83,968	10,911
1975	7,138	969	3,896	2	—	109,564	13,960
1976	9,650	1,136	3,481	2	1,034 ^r	70,811	11,577
1977	7,579	1,149	3,683	408 ²	2,585 ^{r,p}	62,734	12,362
1978	2,347	1,207	4,552	1,310 ²	2,708 ^{r,1}	67,786	15,695
Debt charges:							
1974	13,706	2,304	12,252	2	178,163	200,158	19,543
1975	16,995	2,333	14,523	2	203,172	207,022	21,064
1976	17,357	2,417	15,994	2	230,425 ^r	211,111	22,792
1977	17,517	2,324	19,420	2	246,893 ^{r,p}	215,071	25,134
1978	20,104	2,404	22,032	2	258,691 ^{r,1}	216,253	28,260
Total capital expenditures:							
1974	19,484	3,192	16,324	2	178,163	284,126	30,454
1975	24,133	3,302	18,419	2	203,172	316,586	35,024
1976	27,007	3,553	19,475	2	231,459 ^r	281,922	34,369
1977	25,096	3,473	23,103	408 ²	249,478 ^{r,p}	277,805	37,496
1978	22,451	3,611	26,584	1,310 ²	261,399 ^{r,1}	284,039	43,955
Total expenditures:							
1974	119,824 ²	24,166	178,688	121,544	1,762,803 ^r	2,261,015	248,573
1975	152,719 ²	28,564	210,181 ^r	148,375	2,040,689 ^r	2,694,933	294,766
1976	186,477 ^p	34,068	263,144	177,257	2,450,006 ^r	3,147,566	337,858 ^r
1977	203,130	37,987	284,311	189,937	2,856,778 ^p	3,455,379	373,880
1978	213,373	41,511	315,138	205,037	2,993,266 ^{r,1}	3,719,043	402,408

¹ Estimate.² Direct expenditures of the provincial government.³ Includes principal and vice-principal.

TABLEAU 8. Dépenses des conseils scolaires, Canada et provinces, 1974-1978

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada	
thousands of dollars — milliers de dollars						Dépenses:
						Traitements des Enseignants ³ :
133,598	296,689	383,680	4,572	12,373	3,620,918 ^r	1974
159,850	373,131	483,160	5,178	14,750	4,333,365 ^r	1975
196,894	426,173	554,683	5,997	16,518	5,280,810 ^r	1976
216,423	473,919	615,864	6,948	19,883	5,985,737 ^r	1977
237,297	518,667	667,311	7,435	22,130	6,427,028 ^r	1978
						Matériel didactique:
8,696	15,163	19,853	252	914	179,573 ^r	1974
10,314	17,486	27,401	254	946	212,234 ^r	1975
11,075	18,493	30,057	267	1,055	228,115 ^r	1976
12,218	20,561	34,186	306	1,033	254,198 ^r	1977
13,673	22,498	38,445	364	1,078	273,605 ^r	1978
						Administration:
12,930	21,077	14,010	1,026	1,016	317,571 ^r	1974
6,805	26,102	19,172	621	1,110	386,337	1975
7,906	28,571	22,713	570	1,286	446,791 ^r	1976
8,852	34,601	26,421	713	1,499	498,409 ^r	1977
10,100	40,737	28,932	934	1,848	529,002 ^r	1978
						Transport:
19,814	25,321	12,732	—	497	294,770 ^r	1974
22,961	31,415	16,842	—	580	357,387	1975
26,443	34,945	19,380	—	459	410,299 ^r	1976
29,521	39,189	22,038	—	486	450,538 ^r	1977
32,197	44,321	24,358	—	553	490,281 ^r	1978
						Entretien:
21,798	57,340	84,897	93	340	715,110	1974
29,487	72,877	109,785	649	433	869,685	1975
35,221	85,718	127,794	—	589	986,226 ^r	1976
40,843	97,635	144,613	963	739	1,094,613 ^r	1977
45,876	108,851	154,532	1,857	893	1,181,805 ^r	1978
						Autres:
5,961	18,966	14,187	1,351	3,530	249,604 ^r	1974
7,282	27,188	14,447	1,393	4,691	296,893 ^r	1975
8,447	27,076	21,276	2,828	4,817	363,601 ^r	1976
9,345	30,033	26,743	2,255	4,993	423,871 ^r	1977
11,071	32,856	29,261	1,635	5,642	450,058 ^r	1978
						Dépenses totales d'exploitation:
202,797	434,556	529,359	7,294	18,670	5,377,546 ^r	1974
236,699	548,199	670,807	8,095	22,510	6,455,901 ^r	1975
285,986	620,976	775,903	9,662	24,724	7,715,842 ^r	1976
317,202	695,938	869,865	11,185	28,633	8,707,366 ^r	1977
350,214	767,930	942,839	12,225	32,144	9,351,779 ^r	1978
						Immobilisations:
4,770	9,321	5,804	1,143	6,062	132,717	1974
6,312	12,240	8,683	2,399	5,667	170,828	1975
6,000	11,119	8,292	868	5,351	129,319 ^r	1976
7,103	11,724	9,287	827	6,495	125,936	1977
4,946	12,809	8,090	1,480	5,198	128,128 ^r	1978
						Service de la dette:
12,317	47,965	60,855	—	98	547,361	1974
12,468	48,684	67,602	—	96	593,959	1975
13,954	51,641	75,226	—	93	641,010 ^r	1976
17,012	55,322	89,735	—	93	688,521 ^r	1977
20,776	60,438	99,062	—	93	728,113 ^r	1978
						Total des immobilisations:
17,087	57,286	66,659	1,143	6,160	680,078	1974
18,780	60,924	76,285	2,399	5,763	764,787	1975
19,954	62,760	83,518	868	5,444	770,329 ^r	1976
24,115	67,046	99,022	827	6,588	814,457 ^r	1977
25,722	73,247	107,152	1,480	5,291	856,241 ^r	1978
						Dépenses totales:
219,884	491,842	596,018	8,437	24,830	6,057,624 ^r	1974
255,479	609,123	747,092	10,494	28,273	7,220,688 ^r	1975
305,940	683,736	859,421	10,530	30,168	8,486,171 ^r	1976
341,317	762,984	968,887	12,012	35,221	9,521,823	1977
375,936	841,177	1,049,991	13,705	37,435	10,208,020	1978

¹ Estimation.² Dépenses directes du gouvernement provincial.³ Comprend les principaux et vice-principaux.

TABLE 9. School Board Revenues, Canada and Provinces, 1974 - 1978

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Revenues:							
Local taxation:							
1974	2,234	—	70,827	—	512,296	891,237	112,016
1975	2,848	—	62,347	—	526,785	1,010,440	144,208
1976	3,867	—	62,718	—	546,538 ^r	1,355,730	174,436
1977	4,493	—	55,097	—	588,901 ^p	1,520,050	190,435
1978	4,519	—	65,714	—	622,782 ¹	1,691,314	204,834
Provincial governments:							
1974	110,601	23,854	105,874	121,544	1,198,510	1,332,797	129,149
1975	140,969	28,203	146,867	148,375	1,458,133	1,633,893	145,583
1976	171,226	33,720	196,373	177,257	1,810,425 ^r	1,725,013	160,391
1977	187,144	37,716	226,770	189,937	2,149,432 ^p	1,873,956	181,885
1978	193,497	41,139	246,613	204,002	2,273,092 ¹	1,954,479	191,854
Federal government: ²							
1974	—	17	737	—	7,636 ^r	8,918	1,344
1975	—	27	1,019	—	11,101 ^r	10,812	1,080
1976	—	29	929	—	18,683 ^r	13,506	1,464
1977	—	23	1,736	—	25,100 ^p	15,657	1,685
1978	375	—	2,044	—	26,531 ¹	14,577	1,698
Fees:							
1974	3,233	66	—	—	6,479	5,284	402
1975	4,121	72	—	—	9,314	6,586	710
1976	4,159	96	—	—	7,253 ^r	8,175	1,226
1977	4,279	101	—	—	3	9,419	1,365
1978	3,997	96	—	62	3	9,823	1,902
Other:							
1974	3,756	194	1,640	—	24,394	22,779	2,819
1975	4,781	160	2,452	—	35,067	33,202	4,329
1976	5,165	212	2,584	—	53,970	45,142	3,329
1977	5,415	291	2,292	—	67,007 ^p	36,297	4,529
1978	8,452	330	2,929	973	70,861 ¹	48,440	4,072
Total revenues:							
1974	119,824	24,131	179,078	121,544	1,749,315	2,261,015	245,730
1975	152,719	28,462	212,685	148,375	2,040,400	2,694,933	295,910
1976	184,417	34,057	262,604	177,257	2,436,869	3,147,566	340,846
1977	201,331	38,131	285,895	189,937	2,830,440 ^p	3,455,379	379,899
1978	210,840	41,565	317,300	205,037	2,993,266 ¹	3,718,633	404,360

¹ Estimate.² Includes only direct contributions of the federal government.³ Included in "Other".

TABLEAU 9. Revenus des conseils scolaires, Canada et provinces, 1974 - 1978

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada	
thousands of dollars - milliers de dollars						Revenus:
						Impôts locaux:
93,141	138,735	236,937	--	676	2,058,099	1974
102,309	161,036	315,919	—	633	2,326,525	1975
119,338	188,421	349,824	—	711	2,801,583 ^r	1976
138,492	229,693	370,661	—	792	3,098,614	1977
150,439	269,810	442,134	628	927	3,453,101	1978
						Gouvernements provinciaux:
118,902	333,958	334,658	8,309	24,050	3,842,206	1974
145,061	430,111	411,352	10,368	27,518	4,726,433	1975
175,990	469,198	502,502	10,311	29,299	5,461,705 ^r	1976
193,690	511,954	551,814	11,781	34,229	6,150,308	1977
216,417	547,261	569,299	12,823	36,279	6,486,755	1978
						Gouvernement fédéral:
4,295	7,828	9,997	53	—	40,825 ^r	1974
4,914	10,193	13,554	51	—	52,751 ^r	1975
5,860	12,088	18,779	121	—	71,459 ^r	1976
7,390	14,502	20,732	133	—	86,958	1977
8,299	15,097	22,823	138	—	91,582	1978
						Frais de scolarité:
713	2,390	226	—	—	18,793	1974
744	2,255	480	—	—	24,282	1975
1,111	2,982	516	—	—	25,518 ^r	1976
997	3,758	525	—	—	20,444	1977
843	4,190	439	—	—	21,352	1978
						Autres:
2,323	6,782	13,307	75	104	78,173	1974
4,076	8,171	12,543	75	121	104,977	1975
5,657	8,426	14,027	98	159	138,769 ^r	1976
6,199	12,448	16,228	98	200	151,004	1977
7,315	13,668	17,464	116	229	174,849	1978
						Total des revenus:
219,374	489,693	595,125	8,437	24,830	6,038,096 ^r	1974
257,104	611,766	753,848	10,494	28,272	7,234,968 ^r	1975
307,956	681,115	885,648	10,530	30,169	8,499,034 ^r	1976
346,768	772,355	959,960	12,012	35,221	9,507,328	1977
383,313	850,026	1,052,159	13,705	37,435	10,227,639	1978

¹ Estimation.² Ne comprend que les contributions directes du gouvernement fédéral.³ Inclus dans "Autres".

TABLE 10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1975 - 1979

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services		School board enrolment	Expenditures per student ²	As a % of Gross Domestic Product	As a % of personal income	Education price index ³ (1973 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériels	Total	Effectif scolaire	Dépenses par élève ²	En % du Produit intérieur brut	En % du revenu personnel	Indice des prix de l'enseignement ³ (1973 = 100)
	\$'000					No. - nbre	dollars			
Newfoundland:										
1975	152,719	—	152,719	11,890	164,609	151,758	1,085	7.7	7.3	129.2
1976	186,477	—	186,477	18,200	204,677	151,607	1,350	8.1	7.9	155.6
1977	203,130	—	203,130	16,772	219,902	151,322	1,453	7.7	7.7	169.7
1978	213,373	—	213,373	16,567P	229,940	149,978	1,533P	7.5	7.6	180.8
1979	..	..	..	..	251,974 ⁴	147,267	1,711 ⁴	7.1	7.5	195.6
Prince Edward Island:										
1975	28,564	—	28,564	7,137	35,701	28,149	1,268	7.8	7.2	122.6
1976	34,068	—	34,068	5,864	39,932	28,203	1,416	7.7	7.3	151.4
1977	37,987	—	37,987	5,235	43,222	27,879	1,550	7.7	7.2	167.9
1978	41,511	—	41,511	4,990P	46,501	27,610	1,684	7.3	6.8	178.9
1979	..	..	..	..	51,178 ⁴	27,769	1,843 ⁴	7.2	6.9	193.0
Nova Scotia:										
1975	210,181	1,156	209,025	15,413	224,438	204,280	1,099	5.6	5.8	123.1
1976	263,144	1,568	261,576	17,503	279,079	202,606	1,377	6.0	6.3	151.2
1977	284,311	1,644	282,667	18,979	301,646	201,279	1,499	6.0	6.2	163.3
1978	315,138	1,771	313,367	20,312	333,679	198,097	1,684	5.9	6.1	169.9
1979	..	..	..	..	329,229 ⁴	187,062	1,760 ⁴	5.3	5.5	182.8
New Brunswick: ⁵										
1975	148,375	—	148,375	32,648	181,023	166,550	1,087	5.6	5.9	127.4
1976	177,257	483	176,774	32,833	209,607	164,350	1,275	5.7	6.1	148.7
1977	189,937	—	189,937	51,388	241,325	162,810	1,482	6.1	6.4	161.4
1978	205,037	—	205,037	59,275	264,312	161,591	1,636	6.0	6.4	169.1
1979	223,335P	—	223,335P	64,305P	287,640P	159,436	1,804P	5.9	6.3	182.6
Quebec:										
1975	2,040,689 ^r	65,597 ^r	1,975,092 ^r	142,097	2,117,189 ^r	1,372,930	1,542 ^r	5.3	6.3	131.1
1976	2,450,006 ^r	76,462 ^r	2,373,544 ^r	167,722	2,541,266 ^r	1,328,149	1,913 ^r	5.5	6.5	147.6
1977	2,856,778P	90,852 ^r	2,765,926 ^r	257,739	3,023,665 ^r	1,275,263	2,371	6.0	7.0	159.5
1978	2,993,266P	95,193 ^{r,P}	2,898,073 ^{r,P}	302,397	3,200,470 ^r	1,217,796	2,628	5.8	6.8	174.8
1979	..	..	..	..	3,096,054 ⁴	1,166,122	2,655 ⁴	5.0	5.9	192.5
Ontario:										
1975	2,694,933	14,298	2,680,635	171,292	2,851,927	1,909,268	1,494	4.3	5.3	123.5
1976	3,147,566	18,358	3,129,208	214,928	3,344,136	1,906,577	1,754	4.4	5.5	146.1
1977	3,455,379	19,762	3,435,617	366,586	3,802,203	1,887,766	2,014	4.6	5.7	158.8
1978	3,719,043	22,344	3,696,699	365,778	4,062,477	1,859,865	2,184	4.5	5.5	169.6
1979	..	..	..	..	4,115,519 ⁴	1,826,684	2,253 ⁴	4.1	5.0	181.7
Manitoba: ⁶										
1975	294,766	577	294,189	11,531	305,720	221,560	1,380	4.4	5.2	129.0
1976	337,858	706	337,152	12,138	349,290	219,620	1,590	4.4	5.4	143.8
1977	373,880	875	373,005	12,846	385,851	217,234	1,776	4.6	5.5	155.1
1978	402,408	978	401,430	14,361P	415,791	211,101	1,970	4.5	5.4	164.8
1979	..	..	..	..	429,019 ⁴	207,456	2,068 ⁴	4.2	5.1	179.0

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1975-1979

$\frac{J \times 100}{H}$	$\frac{J(E \times 100)}{H}$	K	L	M	N	O	P	
Conseil scolaire Dépenses par élève (dollars constants)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population	Per capita of labour force	Per capita of employed population	Personal in- come per capita of population	Personal in- come per capita of labour force	Personal in- come per capita of employed population	
Conseil scolaire Dépenses par élève (dollars constants)	Dépenses par élèves (dollars constants)	Par habitant	Par per- sonne de la popula- tion active	Par personne de la popula- tion occupée	Revenu per- sonnel par habitant	Revenu per- sonnel par personne de la popula- tion active	Revenu per- sonnel par personne de la popula- tion occupée	
00	dollars							
								Terre-Neuve:
127,406	840	300	935	1,083	4,115	12,835	14,862	1975
131,540	868	367	1,125	1,304	4,629	14,187	16,446	1976
129,583	856	390	1,151	1,366	5,031	14,859	17,627	1977
127,179	848	404	1,161	1,385	5,341	15,348	18,307	1978
128,821	875	439	1,217	1,440	5,865	16,256	19,229	1979
								Île-du-Prince-Édouard:
29,120	1,034	305	776	850	4,214	10,717	11,738	1975
26,375	935	338	850	951	4,627	11,638	13,024	1976
25,743	923	360	900	982	4,979	12,438	13,568	1977
25,993	941	381	930	1,033	5,606	13,700	15,222	1978
26,517	955	416	966	1,089	6,057	14,057	15,851	1979
								Nouvelle-Écosse:
182,322	893	274	708	769	4,749	12,284	13,336	1975
184,576	911	337	864	956	5,330	13,672	15,123	1976
184,719	918	361	917	1,026	5,871	14,900	16,673	1977
196,397	991	397	976	1,090	6,484	15,942	17,817	1978
180,103	963	388	935	1,042	7,091	17,077	19,022	1979
								Nouveau-Brunswick ⁵ :
142,090	853	272	730	808	4,632	12,419	13,750	1975
140,960	857	310	825	927	5,109	13,622	15,310	1976
149,520	918	351	925	1,068	5,505	14,490	16,735	1977
156,305	967	380	968	1,106	5,964	15,183	17,343	1978
157,525	988	410	1,027	1,155	6,473	16,204	18,221	1979
								Québec:
1,614,942	1,176	343	800	870	5,470	12,770	13,887	1975
1,721,725	1,296	408	945	1,035	6,288	14,579	15,963	1976
1,895,715	1,487	482	1,097	1,223	6,851	15,601	17,386	1977
1,830,932	1,503	509	1,132	1,270	7,519	16,710	18,745	1978
1,608,340	1,379	493	1,076	1,190	8,341	18,211	20,143	1979
								Ontario:
2,309,253	1,210	349	747	798	6,596	14,118	15,073	1975
2,288,936	1,201	405	861	917	7,376	15,691	16,724	1976
2,394,334	1,268	455	952	1,024	8,039	16,816	18,084	1977
2,395,328	1,288	481	980	1,056	8,729	17,775	19,161	1978
2,265,008	1,240	484	960	1,027	9,608	19,053	20,384	1979
								Manitoba ⁶ :
236,992	1,070	301	700	733	5,784	13,421	14,065	1975
242,900	1,106	342	781	820	6,337	14,481	15,195	1976
248,776	1,145	375	846	899	6,811	15,371	16,338	1977
252,300	1,195	403	883	945	7,429	16,291	17,439	1978
239,675	1,155	416	898	949	8,198	17,699	18,717	1979

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1975-1979 — Concluded

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services	Total	School board enrolment	Expenditures per student ²	As a % of Gross Domestic Product	As a % of personal income	Education price index ³ (1973 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériel		Effectif scolaire	Dépenses par élève ²	En % du Produit intérieur brut	En % du revenu personnel	Indice des prix de l'enseignement ³ (1973 = 100)
	\$'000					No. — nbre	dollars			
Saskatchewan:										
1975	255,479	568	254,911	13,096	268,007	218,443	1,227	3.8	4.7	124.1
1976	305,940	590	305,350	16,284	321,634	214,393	1,500	4.1	5.2	146.9
1977	341,317	482	340,835	22,763	363,598	212,194	1,714	4.4	5.8	158.4
1978	375,936	587	375,349	27,247P	402,596	209,646	1,920	4.2	5.8	169.5
1979	414,114P	644P	413,470P	30,201P	443,671P	204,433	2,170	4.0	5.6	184.3
Alberta: ⁷										
1975	609,123	3,989	605,134	19,130	624,264	424,965	1,469	3.3	5.7	128.6
1976	683,736	5,962	677,774	21,917	699,691	427,808	1,636	3.3	5.5	142.9
1977	762,984	6,508	756,476	25,582	782,058	432,184	1,810	3.2	5.4	154.5
1978	841,177	7,121	834,056	30,016P	864,072	430,819	2,006	3.1	5.2	166.1
1979	947,584P	7,955P	939,629P	35,012P	974,641P	427,889	2,278	2.9	5.0	180.3
British Columbia:										
1975	747,092	4,264	742,828	33,484	776,312	523,840	1,482	4.1	4.9	129.1
1976	859,421	4,831	854,590	52,287	906,877	524,147	1,730	4.0	5.0	144.7
1977	968,887	5,561	963,326	54,579	1,017,905	518,705	1,962	4.0	5.0	155.1
1978	1,049,991	6,348	1,043,643	63,376P	1,107,019	510,621	2,168	4.0	4.9	164.4
1979	..	..	..	..	1,139,834 ⁴	501,026	2,275 ⁴	3.5	4.5	177.4
Yukon:										
1975	10,494	—	10,494	—	10,494	4,903	2,140	..	..	..
1976	10,530	—	10,530	—	10,530	4,975	2,117	..	..	..
1977	12,012	—	12,012	—	12,012	4,866	2,469	..	..	..
1978	13,705	—	13,705	—	13,705	5,200	2,636	..	..	..
1979	..	..	..	..	14,060 ⁴	5,045	2,787 ⁴	..	..	..
Northwest Territories:										
1975	28,273	—	28,273	—	28,273	12,160	2,325	..	..	..
1976	30,168	—	30,168	—	30,168	12,150	2,483	..	..	..
1977	35,221	—	35,221	—	35,221	12,342	2,854	..	..	..
1978	37,435	—	37,435	—	37,435	12,161	3,078	..	..	..
1979	..	..	..	..	37,847 ⁴	12,304	3,076 ⁴	..	..	..
Canada:										
1975	7,220,688 ^r	90,449 ^r	7,130,239 ^r	457,718	7,587,957 ^r	5,238,806	1,448	4.5	5.6	127.0
1976	8,486,171 ^r	108,960 ^r	8,377,211 ^r	559,676	8,936,887	5,184,585	1,724	4.6	5.8	146.4
1977	9,521,823P	125,684 ^r	9,396,139 ^r	832,469	10,228,608	5,103,844	2,004	4.8	6.0	158.5
1978	10,208,020P	134,342 ^{r,P}	10,073,678P	904,319P	10,977,997	4,994,485	2,198	4.7	5.8	170.2
1979	..	..	..	..	11,170,666	4,872,493	2,293	4.2	5.3	184.5

¹ Adult education provided outside the school board system since 1973 for Newfoundland and Prince Edward Island.² See Methodology, "School Board Financial Statistics".³ See Catalogue 81-002, Vol. 2, No. 7.⁴ Estimates.⁵ New Brunswick enrolment 1976 excludes 649 DND students; 1977 excludes 676 DND students; 1978 excludes 638 DND students.⁶ Manitoba enrolment 1978 excludes 2,053 FTE for special schools.⁷ Alberta enrolment 1976 excludes 2,893 FTE DND students.

TABLEAU 10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1975-1979 fin

I(C x 100) H	J(E x 100) H	K	L	M	N	O	P	
School board expenditures (constant dollars)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population	Per capita of labour force	Per capita of employed population	Personal income per capita of population	Personal income per capita of labour force	Personal income per capita of employed population	
Dépenses des conseils scolaires (dollars constants)	Dépenses par élèves (dollars constants)	Par habitant	Par personne de la population active	Par personne de la population occupée	Revenu personnel par habitant	Revenu personnel par personne de la population active	Revenu personnel par personne de la population occupée	
'000	dollars							
								Saskatchewan:
215,961	989	296	713	734	6,240	15,053	15,507	1975
218,948	1,021	349	816	851	6,728	15,734	16,399	1976
229,544	1,082	388	887	928	6,742	15,410	16,117	1977
237,520	1,133	425	956	1,006	7,375	16,601	17,473	1978
240,733	1,177	463	1,025	1,069	8,336	18,460	19,260	1979
								Alberta ⁷ :
485,431	1,142	351	759	792	6,182	13,371	13,948	1975
489,637	1,145	381	803	836	6,955	14,676	15,272	1976
506,186	1,172	412	860	900	7,652	15,964	16,699	1977
520,212	1,208	443	900	944	8,478	17,241	18,089	1978
540,566	1,263	484	960	999	9,715	19,262	20,032	1979
								Colombie-Britannique:
601,326	1,148	319	714	780	6,489	14,523	15,866	1975
626,729	1,196	368	813	889	7,373	16,297	17,830	1976
656,289	1,265	408	890	972	8,129	17,720	19,362	1977
673,369	1,319	438	929	1,013	8,861	18,807	20,511	1978
642,522	1,282	444	932	1,010	9,821	20,638	22,356	1979
								Yukon:
..	..	500	..	..	..	..	..	1975
..	..	479	..	..	..	..	..	1976
..	..	572	..	..	..	..	..	1977
..	..	637	..	..	..	..	..	1978
..	..	651	..	..	..	..	..	1979
								Territoires du Nord-Ouest:
..	..	690	..	..	..	..	..	1975
..	..	702	..	..	..	..	..	1976
..	..	819	..	..	..	..	..	1977
..	..	859	..	..	..	..	..	1978
..	..	872	..	..	..	..	..	1979
								Canada:
5,974,769	1,140	334	759	817	6,001	13,629	14,671	1975
6,104,431	1,178	389	876	943	6,756	15,221	16,388	1976
6,453,380	1,264	440	974	1,060	7,351	16,287	17,722	1977
6,450,057	1,291	467	1,009	1,101	8,029	17,327	18,908	1978
6,054,562	1,243	472	997	1,077	8,902	18,803	20,323	1979

¹ À Terre-Neuve et à l'Île-du-Prince-Édouard, l'éducation permanente ne relève plus des conseils scolaires depuis 1973.

² Voir Méthodologie, "Dépenses financières des conseils scolaires".

³ Voir n° 81-002 au catalogue, vol. 2, n° 7.

⁴ Estimation.

⁵ Au Nouveau-Brunswick en 1976, 649 étudiants du MDN sont exclus; en 1977, 676 étudiants du MDN sont exclus et en 1978, 638 étudiants du MDN sont exclus.

⁶ En 1978, 2,053 étudiants de la clientèle ETP pour les écoles spéciales sont exclus.

⁷ En 1976, 2,893 étudiants de la clientèle ETP du MDN en Alberta sont exclus.

TABLE 11. Private Elementary and Secondary Schools Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79

TABLEAU 11. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par rubrique, Canada et provinces 1974 - 75 à 1978 - 79

Function Rubrique	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars - milliers de dollars								
General administration - Administration générale:								
1974 - 75	302	16,961	7,521	692	399	1,216	2,396	29,487
1975 - 76	498	11,226	9,946	1,085	256	1,097	3,780	27,888
1976 - 77	430	12,090	13,092	1,774	538	1,054	3,997	32,975
1977 - 78	400	12,909	14,466	1,567	334	1,053	4,341	35,070
1978 - 79	495	13,635	16,659	1,818	457	1,197	5,025	39,286
Instruction - Enseignement:								
1974 - 75	1,897	65,489	36,040	3,672	1,422	3,669	8,936	121,125
1975 - 76	1,796	84,157	41,275	3,998	1,118	4,534	11,487	148,365
1976 - 77	2,452	102,418	48,686	5,042	1,391	4,765	14,906	179,660
1977 - 78	2,347	109,358	59,923	5,559	1,842	5,907	16,073	201,009
1978 - 79	2,788	115,506	69,006	6,448	2,523	6,712	18,606	221,589
Educational services - Services éducatifs:								
1974 - 75	65	-	1,777	209	-	368	453	2,872
1975 - 76	405	15,056	3,401	234	-	302	500	19,898
1976 - 77	45	17,028	3,725	189	299	444	869	22,599
1977 - 78	97	18,182	5,137	200	-	436	979	25,031
1978 - 79	114	19,204	5,916	232	-	495	1,133	27,094
Physical plant - Terrains et bâtiments:								
1974 - 75	349	19,751	7,492	889	475	770	1,948	31,674
1975 - 76	631	19,051	8,797	891	426	1,330	2,642	33,768
1976 - 77	790	24,063	10,617	1,059	429	1,188	2,796	40,942
1977 - 78	659	25,694	11,719	1,029	784	1,225	3,344	44,454
1978 - 79	839	27,139	13,495	1,194	1,074	1,392	3,871	49,004
Other - Autres:								
1974 - 75	322	35,209	6,608	534	407	520	2,125	45,725
1975 - 76	248	30,923	9,375	623	757	877	2,565	45,368
1976 - 77	460	20,973	10,578	716	504	1,139	2,769	37,139
1977 - 78	376	22,395	10,718	483	1,039	864	3,357	39,232
1978 - 79	533	23,654	12,342	560	1,423	982	3,886	43,380
Debt charges - Service de la dette:								
1974 - 75	141	7,440	1,737	390	79	160	755	10,702
1975 - 76	159	7,130	1,864	121	59	168	1,011	10,512
1976 - 77	135	6,157	2,658	203	61	160	864	10,238
1977 - 78	111	6,573	1,952	173	98	216	1,092	10,215
1978 - 79	114	6,600	2,000	175	100	220	1,150	10,359
Capital expenditures - Dépenses d'immobilisation:								
1974 - 75	69	-	2,962	115	35	186	3,240	6,607
1975 - 76	4	3,843	2,720	52	35	839	1,253	8,746
1976 - 77	63	3,404	5,253	121	253	408	1,173	10,675
1977 - 78	478	3,635	5,124	104	169	616	2,214	12,340
1978 - 79	328	3,830	5,862	118	195	662	2,500	13,495
Total:								
1974 - 75	3,145	144,850	64,137	6,501	2,817	6,889	19,853	248,192
1975 - 76	3,741	171,386	77,378	7,004	2,651	9,147	23,238	294,545
1976 - 77	4,375	186,133	94,609	9,104	3,475	9,158	27,374	334,228
1977 - 78	4,468	198,746	109,039	9,115	4,266	10,317	31,400	367,351
1978 - 79	5,211	209,568	125,280	10,545	5,772	11,660	36,171	404,207

TABLE 12. Private Elementary and Secondary Schools Revenues by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79

TABLEAU 12. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79

Source of revenue Provenance des revenus	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars — milliers de dollars								
Fees — Droits:								
1974 - 75	1,491	47,680	38,643	3,783	2,077	3,774	11,537	108,985
1975 - 76	2,162	99,799 ^r	49,717	3,678	1,631	3,993	16,531	177,511
1976 - 77	2,708	71,817 ^r	57,638	4,785	1,980	3,528	19,160	161,616
1977 - 78	2,589	69,482	70,331	3,925	2,356	4,302	19,931	172,916
1978 - 79	3,167	70,200	82,800	4,490	3,188	4,690	22,522	191,057
Received from a public or separate school board — Reçus d'un conseil scolaire public ou séparé:								
1974 - 75	19	17,664	5,865	53	—	179	42	23,822
1975 - 76	—	—	6,512	347	—	571	625	8,055
1976 - 77	24	—	7,676	442	25	1,640	406	10,213
1977 - 78	21	—	9,970	663	—	57	280	10,991
1978 - 79	3	—	11,000	758	—	61	316	12,138
Governments — Gouvernements:								
1974 - 75	163	56,528	1,563	75	84	1,299	1,271	60,983
1975 - 76	64	68,129 ^r	390	75	519	2,577	1,007	72,761
1976 - 77	95	89,229 ^r	2,032	233	577	2,347	1,511	96,024
1977 - 78	111	104,840	942	500	995	3,948	2,795	114,131
1978 - 79	139	118,332	1,015	570	1,346	4,245	9,549	135,196
Other — Autres:								
1974 - 75	1,246	22,978	16,198	3,104	617	1,462	4,891	50,496
1975 - 76	1,230	9,933 ^r	20,276	3,026	512	1,969	5,362	42,308
1976 - 77	1,395	23,562 ^r	25,200	3,630	993	1,745	6,570	63,095
1977 - 78	1,780	22,796	28,226	4,131	822	2,535	9,007	69,297
1978 - 79	1,902	21,036	30,465	4,727	1,238	2,664	3,784	65,816
Total:								
1974 - 75	2,919	144,850	62,269	7,015	2,778	6,714	17,741	244,286
1975 - 76	3,456	177,861 ^r	76,895	7,126	2,662	9,110	23,525	300,635
1976 - 77	4,222	184,608 ^r	92,546	9,090	3,575	9,260	27,647	330,948
1977 - 78	4,501	197,118	109,469	9,219	4,173	10,842	32,013	367,335
1978 - 79	5,211	209,568	125,280	10,545	5,772	11,660	36,171	404,207

Section C

Postsecondary Education

Section C

Enseignement postsecondaire

Expenditures on postsecondary education reached \$5.1 billion in 1978-79 reflecting a 10.3% increase over the previous year. The largest portion of these expenses went to universities (62.5%) while the community colleges received 26.4%. The rest (11.1%) was almost shared equally between direct aid to students and departmental expenses.

The provincial governments supplied three quarters of these funds (75.7%) while fees accounted for 8.5%. The direct federal government contribution totalled 9.1% (see Chart 13). Direct federal involvement comprises the financing of sponsored research at the university level, of military colleges as well as of student aid. In addition to such direct financing, the federal government also contributes to the financing of postsecondary education through the Federal-Provincial Fiscal Arrangements and Established Programs Financing Act,¹ 1977.

Federal government contributions under this Act are, unless otherwise specified, shown as provincial government funds in our statistical tables. If these contributions and those paid under the Bilingualism in Education Programme were considered a federal government source of funds rather than a provincial, the federal share would then represent almost 58% compared with 27% for provincial governments.

Since 1975-76, full-time enrolment at the postsecondary level has risen more slowly. In 1978-79, the increase in this category was negligible (0.2%). This slow rate is the result of declining university enrolment and slower growth in non-university enrolment for this year. In other respects, the annual rate of increase in expenditures at this level dropped to 10.2% as compared with 14.3% in 1977-78. It would be premature though to link this variation with the shift in enrolment rates, as the spending rate has fluctuated yearly since 1973. A more reliable measurement may be obtained by expressing postsecondary expenditures as a percentage of the GDP. Measured this way, spending was fairly stable during the period studied, fluctuating between 2.1% and 2.2% of the GDP at the national level.

Provincially, expenditures on postsecondary education seen as a percentage of the GDP were relatively stable in Ontario, Alberta and British Columbia, but decreased in the Atlantic provinces and Manitoba. Quebec and Saskatchewan were the only provinces where the postsecondary share of the GDP grew during the period under observation.

Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont atteint \$5.1 milliards en 1978-79, ce qui représente une hausse de 10.3 % par rapport à l'année précédente. La majeure partie de ces dépenses est allée aux universités (62.5 %) tandis que les collèges communautaires en ont reçu 26.4 %. Le reste (11.1 %) a été partagé à parts à peu près égales entre l'aide directe aux étudiants et les dépenses ministérielles.

Les administrations provinciales ont fourni les trois quarts de ces fonds (75.7 %), tandis que les droits en ont représenté 8.5 %. La contribution financière directe de l'administration fédérale s'est élevée à 9.1 % (voir le graphique 13). La majeure partie des subventions fédérales sert au financement de la recherche universitaire et des collèges militaires ainsi qu'à l'aide aux étudiants. Outre ce financement direct, l'administration fédérale contribue également au financement de l'éducation postsecondaire, par le truchement de la Loi¹ de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis.

À moins d'indication contraire, les contributions fédérales versées aux termes de cette Loi figurent comme des fonds des administrations provinciales dans les tableaux statistiques. Si ces contributions, de même que celles versées aux termes du programme de promotion du bilinguisme dans l'enseignement étaient considérées comme une source de fonds fédérale plutôt que provinciale, la part de l'administration fédérale serait alors de près de 58 % contre 27 % pour les administrations provinciales.

Depuis 1975-76, les effectifs postsecondaires à temps plein s'accroissent plus lentement. L'augmentation à ce chapitre a été négligeable en 1978-79 (0.2 %). Ce faible taux est le résultat de la diminution des effectifs universitaires d'une part et du ralentissement dans l'accroissement des effectifs non-universitaire enregistré cette année d'autre part. Par ailleurs, le taux annuel d'accroissement des dépenses à ce niveau est baissé à 10.2 % comparativement à 14.3 % en 1977-78. Il serait cependant trop tôt pour associer cette variation à celle notée dans le cas des effectifs car ce taux fluctue tous les ans depuis 1973. Pour obtenir une mesure plus fiable, il serait préférable d'exprimer les dépenses du postsecondaire en pourcentage du PIB. Mesurées de cette façon, les dépenses ont été assez stables pendant la période observée, ayant fluctué entre 2.1 % et 2.2 % du PIB au niveau national.

Au niveau provincial, les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du PIB ont été relativement stable en Ontario, en Alberta et en Colombie-Britannique alors qu'elles ont diminué dans les provinces de l'Atlantique et au Manitoba. Le Québec et la Saskatchewan ont été les seules provinces où la proportion du PIB représentée par l'enseignement postsecondaire a cru durant la période observée.

¹ For further information, see the previous edition of this publication.

¹ Pour plus de détails, voir la dernière édition de cette publication.

The decline in full-time enrolment at universities, a trend that first surfaced in 1977-78 (0.6%), was more pronounced in 1978-79 (1.7%). This phenomenon has affected the rise in operating expenditures at this level. In 1978-79, operating expenditures (including sponsored research) increased by only 8.2%, compared with roughly 12% yearly for the two previous years. These operating expenditures represented the major part (82%) of the total of \$3.6 billion spent by the universities in 1978-79.

The analysis of university operating expenditures by function shows 56.5% spent on instruction and 12.7% on sponsored research. Analysis by type of expenditure indicates that salaries and wages consume 77.4% of total operating expenses. (See Chart 15.)

Provincial differences are considerable. For example, sponsored research accounts for 16.7% in Manitoba, 8.6% in Nova Scotia, and is non-existent in Prince Edward Island². From another point of view, salaries and wages accounts for 65.9% of operating expenditures in Newfoundland and for 80.8% in Saskatchewan. Meanwhile, from 1974 to 1979, the sponsored research share of operating expenditures remained fairly stable at national and provincial levels. Likewise, in 1978-79, universities in Quebec and Ontario produced 69.3% of sponsored research in absolute terms, while their operating expenditures represented about 65% of the national total.

University operating costs are mainly financed by provincial governments. In 1978-79, the provinces contributed 73.4% while fees provided 11.4%. The proportions of these two chief sources of funds vary widely from province to province.

Unlike all other education levels, the non-university level of postsecondary education increased its spending even more rapidly than during the two previous years; spending in 1978-79 was \$1.5 billion, an increase of 18.2%. On the other hand, although this is still the only level with increased full-time enrolment, the rate of increase was lower (3.2%) in 1978-79. According to estimates, this increase would be only 1.5% in 1979-80, while spending is expected to rise by only 7.7%. If these forecast figures should prove to be correct, they would indicate that the effect of enrolment variations on spending variations is felt more rapidly at this level than at the elementary-secondary level.

Table 14 shows that provincial governments contributed 84.7% of total expenditures, while the federal share was 3.6%. Federal funds covered student aid and loans, as well as half the nursing diploma and hospital technician training programs.

La diminution des effectifs à temps plein des universités amorcée en 1977-78 (0.6 %) s'est accentuée en 1978-79 (1.7 %). Cette tendance a eu des répercussions sur le rythme d'accroissement des dépenses de fonctionnement de ce secteur. En effet, les dépenses de fonctionnement (incluant la recherche subventionnée) n'ont cru que de 8.2 % en 1978-79 comparativement à environ 12 % annuellement pour les deux années précédentes. Ces dépenses de fonctionnement comptaient pour la majeure partie (82 %) du total des \$3.6 milliards dépensés par les universités en 1978-79.

L'analyse des dépenses de fonctionnement des universités par fonction montre que 56.5 % ont été affectées à l'enseignement et 12.7 % à la recherche subventionnée. L'analyse par genre de dépenses indique par ailleurs que les salaires et traitements ont absorbé 77.4 % de l'ensemble des dépenses de fonctionnement. (Voir le graphique 15.)

Les différences d'une province à l'autre sont considérables. Par exemple, la recherche subventionnée compte pour 16.7 % des dépenses au Manitoba, 8.6 % en Nouvelle-Écosse et est inexistante à l'Île-du-Prince-Édouard². D'autre part les salaires et traitements comptent pour 65.9 % des dépenses de fonctionnement à Terre-Neuve et 80.8 % en Saskatchewan. Cependant, de 1974 à 1979, la part des dépenses de fonctionnement affectée à la recherche subventionnée est demeurée relativement stable aux niveaux national et provincial. De plus, en 1978-79, les universités du Québec et de l'Ontario ont été à l'origine de 69.3 % de la recherche subventionnée en termes absolus, bien que leurs dépenses de fonctionnement aient représenté environ 65 % du total national.

Les frais d'exploitation des universités sont assumés principalement par les administrations provinciales. En 1978-79, les provinces ont contribué pour 73.4 % du total alors que 11.4 % provenaient des droits. Les proportions de ces deux principales sources de financement varient largement d'une province à l'autre.

Contrairement à tous les autres secteurs de l'enseignement, les dépenses du postsecondaire non-universitaire ont augmenté encore plus rapidement que lors des deux années précédentes; le taux d'augmentation s'est chiffré à 18.2 % pour des dépenses de \$1.5 milliards en 1978-79. D'un autre côté, bien que ce secteur demeure le seul à connaître une augmentation dans ses effectifs à temps plein, c'est à un taux plus faible (3.2 %) qu'elle s'est établie en 1978-79. Selon des estimations, cette hausse ne serait que de 1.5 % en 1979-80 alors que le taux d'accroissement des dépenses ne s'élèverait qu'à 7.7 %. Si ces prévisions d'avaient justes, l'effet de la variation des effectifs sur la variation des dépenses se manifesterait plus rapidement dans ce secteur qu'au niveau élémentaire-secondaire.

Le tableau 14 indique que les administrations provinciales ont contribué pour 84.7 % des dépenses totales, tandis que la part du fédéral s'établissait à 3.6 %. Les fonds de l'administration fédérale comprennent l'aide aux étudiants et les prêts, ainsi que la moitié des programmes de sciences infirmières et de techniques hospitalières.

² The University of Prince Edward Island does not offer programs beyond the undergraduate level.

² L'Université de l'Île-du-Prince-Édouard n'offre pas de programmes au-delà du niveau du baccalauréat.

Chart — 13

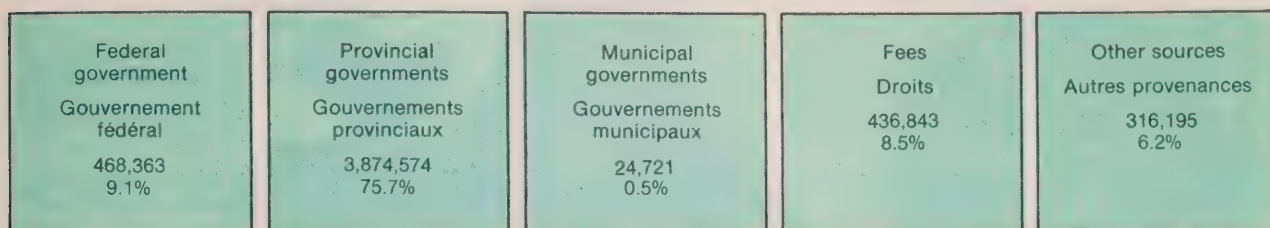
Graphique — 13

Revenues and Expenditures, Post-secondary Education, Non-university and University, 1978-79

Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1978-79

Revenues — Revenus

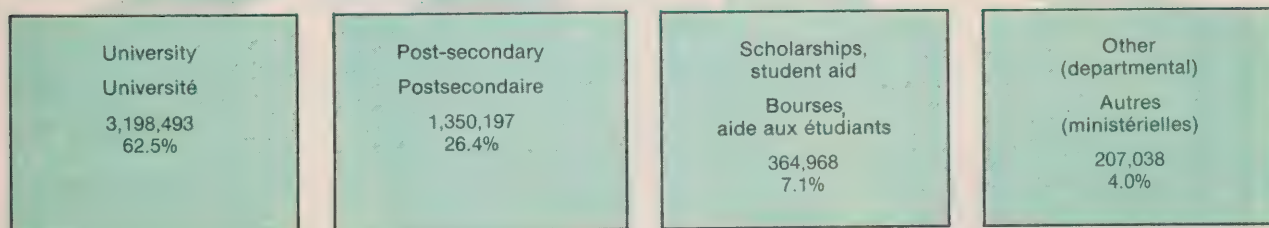
\$'000



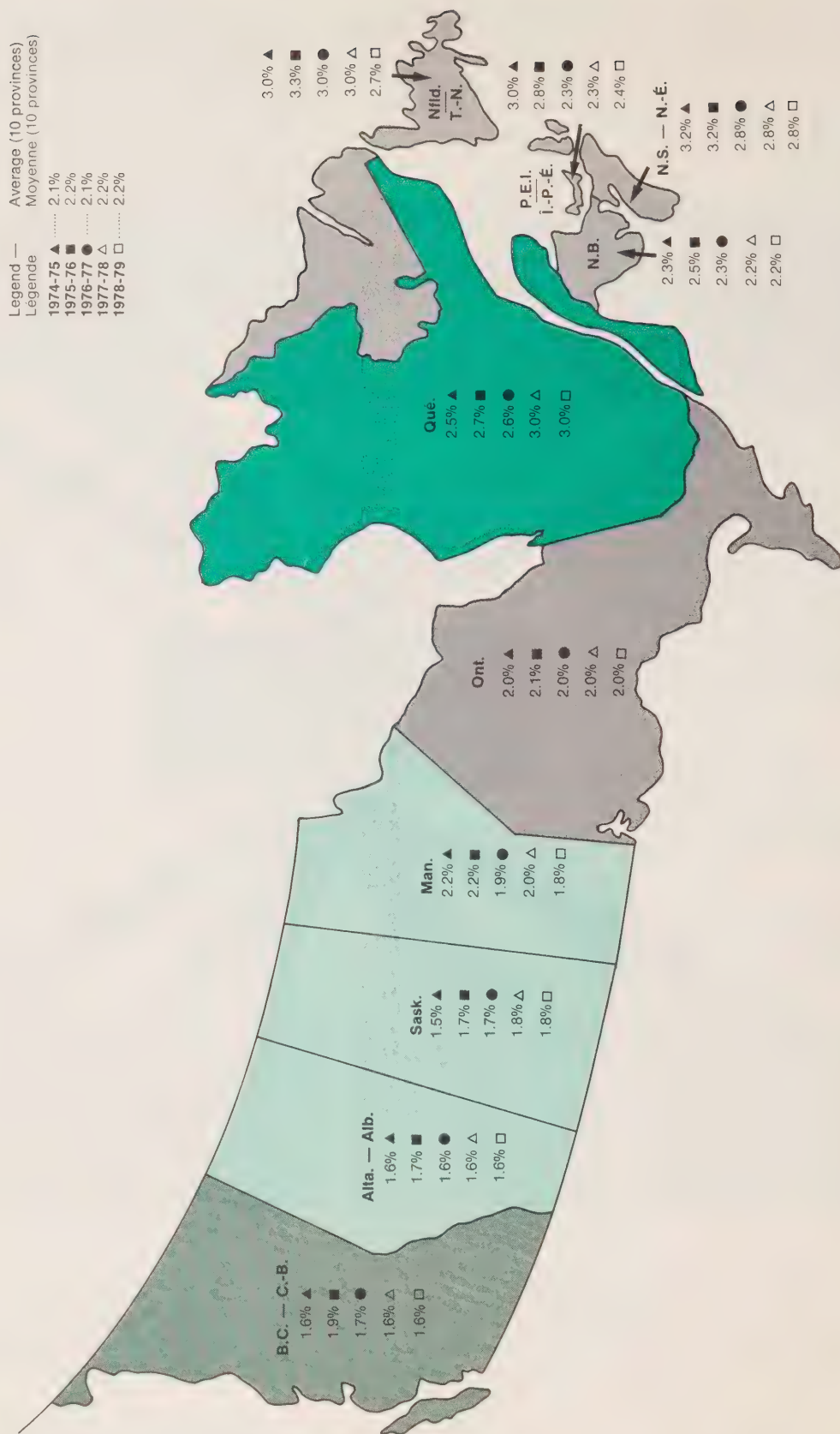
Expenditures

Dépenses

\$'000



Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and university as a Percentage of G.D.P. at Market Prices, 1974-75 to 1978-79 Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non-universitaire et universitaire comme pourcentage du P.I.B., 1974-75 à 1978-79

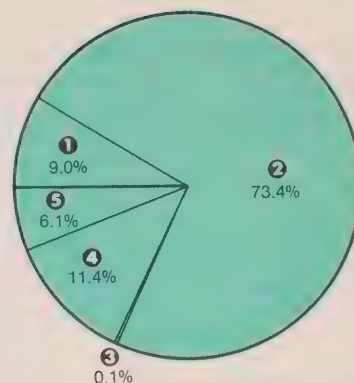


University Operating Revenues and Expenditures, 1978-79

Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1978-79

Revenues — Revenus
\$2,969,007,000

- ① Federal government
Gouvernement fédéral
- ② Provincial governments
Gouvernements provinciaux
- ③ Municipal governments
Gouvernements municipaux
- ④ Fees
Droits de scolarité
- ⑤ Other sources
Autres provenances

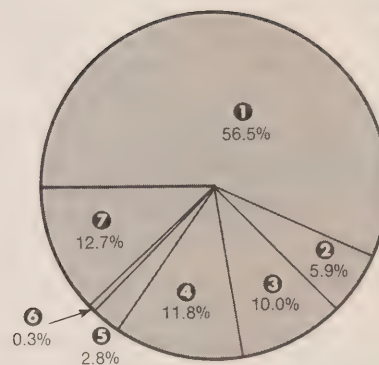


Expenditures — Dépenses
\$2,969,007,000

By function

Selon la fonction

- ① Instruction
Enseignement
- ② Libraries
Bibliothèques
- ③ Administration
Administration
- ④ Physical plant
Terrains et bâtiments
- ⑤ Student services
Services aux étudiants
- ⑥ Other
Autres
- ⑦ Sponsored research
Recherche subventionnée



By type

Selon le type

- ① Academic ranks
Catégories professorales
- ② Other salaries and wages
Autres traitements et salaires
- ③ Other instruction and research
Autres frais d'enseignement et de recherche
- ④ Fringe benefits
Avantages sociaux
- ⑤ Books and periodicals
Livres et périodiques
- ⑥ Supplies and expenses
Fournitures et dépenses
- ⑦ Furniture and equipment
Ameublement et matériel
- ⑧ Utilities and taxes
Services publics et impôts
- ⑨ Miscellaneous
Divers

Salaries and fringe benefits
Salaires et avantages sociaux
77.4%

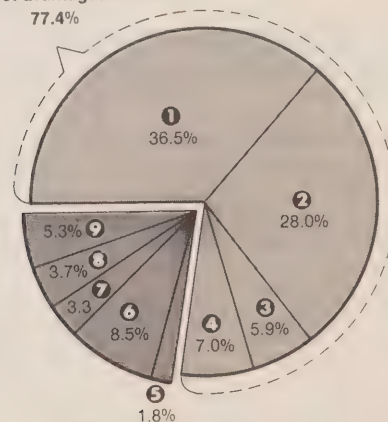


TABLE 13. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79¹

		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Source of funds		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars – milliers de dollars						
Operating (including sponsored research):								
1	Federal government	8,923	513	13,240	7,156	84,066	100,213	15,025
2	Provincial governments	57,536	9,161	94,723	57,456	1,139,124	1,057,903	103,065
3	Municipal governments	111	—	—	—	528	471	186
4	Fees ²	6,244	1,554	17,348	9,533	106,418	195,459	13,842
5	Other sources	824	1,112	8,196	1,390	65,411	108,635	9,635
6	Sub-total	73,638	12,340	133,507	75,535	1,395,547	1,462,681	141,753
Capital:								
7	Federal government	90	—	—	—	383	183	—
8	Provincial governments	266	1,103	11,699	1,363	117,346	43,722	2,412
9	Other sources ³	875	(850)	5,507	1,377	48,496	16,036 ³	378
10	Sub-total	1,231	253	17,206	2,740	166,225	59,941	2,790
Scholarships, student aid:								
11	Federal	2,129	652	6,568	4,246	30,822	50,636	6,121
12	Provincial	4,126	641	4,830	3,128	70,661	86,234	5,878
13	Sub-total	6,255	1,293	11,398	7,374	101,483	136,870	11,999
Other (departmental):								
14	Federal	30	11	38	27	169	571	43
15	Provincial	2,480	1,643	(2,350)	10,559	17,075	135,072	7,170
16	Sub-total	2,510	1,654	(2,312)	10,586	17,244	135,643	7,213
17	Total (6 + 10 + 13 + 16)	83,634	15,540	159,799	96,235	1,680,499	1,795,135	163,755
Summary:								
18	Federal government (1 + 7 + 11 + 14)	11,172	1,176	19,846	11,429	115,440	151,603	21,189
19	Provincial governments (2 + 8 + 12 + 15)	64,408	12,548	108,902	72,506	1,344,206	1,322,931	118,525
20	Municipal governments	111	—	—	—	528	521	186
21	Three levels of government (18 to 20)	75,691	13,724	128,748	83,935	1,460,174	1,475,055	139,900
22	Fees (4)	6,244	1,554	17,348	9,533	106,418	195,459	13,842
23	Other sources	1,699	262	13,703	2,767	113,907	124,621	10,013
24	Total (21 to 23)	83,634	15,540	159,799	96,235	1,680,499	1,795,135	163,755
Percentage distribution:								
25	Federal government	%	13.4	7.6	12.4	11.9	6.9	12.9
26	Provincial governments	%	77.0	80.7	68.2	75.3	80.0	72.4
27	Municipal governments	%	0.1	—	—	—	—	0.1
28	Three levels of government	%	90.5	88.3	80.6	87.2	86.9	85.4
29	Fees and other sources	%	9.5	11.7	19.4	12.8	13.1	14.6
30	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
31	Total expenditures on postsecondary education as a % of GDP at market prices	%	2.7	2.4	2.8	2.2	3.0	1.8
32	Expenditures on postsecondary education per capita \$ of labour force	\$	422	311	467	353	594	348
Note: to items 1, 2, 18, 19, 25 and 26:								
Adjustment for federal transfer of funds to provincial governments:								
33	For postsecondary education	\$'000	57,291	12,100	85,998	70,154	669,009	879,243
34	For minority language programmes	"	—	—	128	1,926	30,265	3,694
35	Transfer payments, total	"	57,291	12,100	86,126	72,080	699,274	882,937
36	Adjusted federal contribution	"	68,463	13,276	105,972	83,509	814,714	1,034,540
37	Adjusted provincial contribution	"	7,117	448	22,776	426	644,932	439,994
38	Federal share adjusted	%	81.9	85.4	66.3	86.8	48.5	57.6
39	Provincial share adjusted	%	8.5	2.9	14.3	0.4	38.4	24.5

¹ See details on Tables 14 and 16.² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).³ Includes municipal contributions.

TABLEAU 13. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978-79¹

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
thousands of dollars — milliers de dollars								
10,048	21,797	31,812	—	—	—	292,793	Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	
110,348	276,280	294,004	—	—	—	3,199,600	Gouvernement fédéral	1
37	109	23,229	—	—	—	24,671	Gouvernements provinciaux	2
14,418	35,425	36,602	—	—	—	436,843	Administrations municipales	3
8,150	18,813	11,471	—	—	—	233,637	Droits ²	4
143,001	352,424	397,118	—	—	—	4,187,544	Autres provenances	5
							Total partiel	6
—	—	310	—	—	—	966	Immobilisations:	
5,776	62,416	31,469	—	—	—	277,572	Gouvernement fédéral	7
8,537	1,725	527	—	—	—	82,608	Gouvernements provinciaux	8
14,313	64,141	32,306	—	—	—	361,146	Autres provenances ³	9
							Total partiel	10
6,246	10,366	14,043	154	16	33,198	165,197	Bourses, aide aux étudiants:	
5,670	8,150	8,787	638	1,028	—	199,771	Fédéral	11
11,916	18,516	22,830	792	1,044	33,198	364,968	Provincial	12
							Total partiel	13
183	61	80	75	—	8,119	9,407	Autres (ministérielles):	
4,877	9,700	11,324	31	50	—	197,631	Fédéral	14
5,060	9,761	11,404	106	50	8,119	207,038	Provincial	15
174,290	444,842	463,658	898	1,094	41,317	5,120,696	Total (6 + 10 + 13 + 16)	16
16,477	32,224	46,245	229	16	41,317	468,363	Résumé:	
126,671	356,546	345,584	669	1,078	—	3,874,574	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 14)	18
37	109	23,229	—	—	—	24,721	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 12 + 15)	19
143,185	388,879	415,058	898	1,094	41,317	4,367,658	Administrations municipales	20
14,418	35,425	36,602	—	—	—	436,843	Trois paliers de gouvernement (18 à 20)	21
16,687	20,538	11,998	—	—	—	316,195	Droits (4)	22
174,290	444,842	463,658	898	1,094	41,317	5,120,696	Autres provenances	23
							Total (21 à 23)	24
9.5	7.2	10.0	25.5	1.5	100.0	9.1	Répartition en pourcentage:	
72.7	80.2	74.5	74.5	98.5	—	75.7	Gouvernement fédéral	25
--	--	5.0	—	—	—	0.5	Gouvernements provinciaux	26
82.2	87.4	89.5	100.0	100.0	100.0	85.3	Administrations municipales	27
17.8	12.6	10.5	—	—	—	14.7	Trois paliers de gouvernement	28
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Droits et autres provenances	29
1.8	1.6	1.7	..	..	--	2.2	Total	30
414	463	389	..	..	--	471	Total des dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du PIB	31
							Dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire par personne de la population active	32
96,574	203,410	256,124	2,341	4,544	—	2,443,088	Nota: se rapportant aux rubriques 1, 2, 18, 19, 25 et 26:	
26	53	—	—	—	—	36,241	Rectification pour tenir compte des transferts des fonds fédéraux aux gouvernements provinciaux:	
96,600	203,463	256,124	2,341	4,544	—	2,479,329	\$'000 Pour l'enseignement postsecondaire	33
113,077	235,687	302,369	2,570	4,560	41,317	2,947,692	" Pour le programme de la langue minoritaire	34
30,071	153,083	89,460	- 1,672	- 3,466	—	1,395,245	" Transferts, total	35
64.9	53.0	65.2	...	...	100.0	57.6	" Contribution fédérale rectifiée	36
17.3	34.4	19.3	...	...	—	27.2	" Contribution provinciale rectifiée	37
							% Part fédérale rectifiée	38
							% Part provinciale rectifiée	39

¹ Voir les détails aux tableaux 14 et 16.

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

³ Comprend les contributions municipales.

TABLE 14. Expenditures on Postsecondary Non-university Education,¹ by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79

Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia ²	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse ²	Nouveau-Brunswick			
No.								
thousands of dollars — milliers de dollars								
Operating:								
1	Federal government	1,443	485	5,334	1,532	4,293	4,032	1,909
2	Provincial governments	6,481	2,570	7,466	7,108	529,307	272,746	9,698
3	Municipal governments	111	—	—	—	450	—	—
4	Fees	150	266	1,303	345	30,190	45,035	325
5	Other sources ³	316	1,140	6	142	22,250	20,785	570
6	Sub-total	8,501	4,461	14,109	9,127	586,490	342,598	12,502
Capital:								
7	Federal government	90	—	—	—	—	—	—
8	Provincial governments	266	203	1,634	1,057	61,744	27,917	871
9	Other sources	—	—	—	—	1,200	—	—
10	Sub-total	356	203	1,634	1,057	62,944	27,917	871
Scholarships, student aid:								
Federal:								
11	Scholarships, student aid	4	10	326	47	287	609	470
12	Cost of loans (to students)	185	106	573	534	6,782	9,772	501
13	Canadian International Development Agency	—	—	—	—	—	—	—
14	Provincial	67	184	419	6	35,984	22,115	658
15	Sub-total	256	300	1,318	587	43,053	32,496	1,629
Other (departmental): ⁴								
16	Federal	28	11	36	27	153	309	39
17	Provincial	26	10	460	147	8,469	33,230	1,858
18	Sub-total	54	21	496	174	8,622	33,539	1,897
19	Total (6 + 10 + 15 + 18)	9,167	4,985	17,557	10,945	701,109	436,550	16,899
Summary:								
20	Federal government (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁵	1,750	612	6,269	2,140	11,515	14,722	2,919
21	Provincial governments (2 + 8 + 14 + 17)	6,840	2,967	9,979	8,318	635,504	356,008	13,085
22	Municipal governments	111	—	—	—	450	—	—
23	Three levels of government (20 to 22)	8,701	3,579	16,248	10,458	647,469	370,730	16,004
24	Fees (4)	150	266	1,303	345	30,190	45,035	325
25	Other sources	316	1,140	6	142	23,450	20,785	570
26	Total (23 to 25)	9,167	4,985	17,557	10,945	701,109	436,550	16,899
Percentage distribution:								
27	Federal government ⁵	%	19.1	12.3	35.7	19.6	3.4	17.3
28	Provincial governments	%	74.6	59.5	56.8	76.0	81.5	77.4
29	Municipal governments	%	1.2	—	—	—	—	—
30	Three levels of government	%	94.9	71.8	92.5	95.6	92.3	94.7
31	Fees and other sources	%	5.1	28.2	7.5	4.4	7.7	5.3
32	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
Note. This table excludes:								
Federal student loans:								
33	Value of certificates	\$'000	..	..	..	..	..	..
34	Number of certificates	No.	526	291	1,474	1,401	36,335	27,493
								1,339

¹ Includes expenditures on community colleges and similar institutions; teacher training in Nova Scotia; diploma courses for nurses, laboratory and radiology technicians and other personnel training in hospitals.

² Includes College of Cape Breton's non-university campus only.

³ Includes miscellaneous income identified in public accounts and reports.

⁴ Includes departmental administration and other direct expenditures identified in public accounts.

⁵ Federal transfers to provincial governments for postsecondary and minority language training are included in the provincial contribution.

TABLEAU 14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire¹, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978 - 79

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	N ^o
thousands of dollars - milliers de dollars								
							Fonctionnement:	
801	2,629	3,619	—	—	—	26,077	Gouvernement fédéral	1
20,854	80,265	82,383	—	—	—	1,018,878	Gouvernements provinciaux	2
—	—	23,112	—	—	—	23,673	Administrations municipales	3
673	8,554	11,051	—	—	—	97,892	Droits	4
96	4,297	2,415	—	—	—	52,017	Autres provenances ³	5
22,424	95,745	122,580	—	—	—	1,218,537	Total partiel	6
							Immobilisations:	
—	—	—	—	—	—	90	Gouvernement fédéral	7
550	28,704	7,424	—	—	—	130,370	Gouvernements provinciaux	8
—	—	—	—	—	—	1,200	Autres provenances	9
550	28,704	7,424	—	—	—	131,660	Total partiel	10
							Bourses, aide aux étudiants:	
							Fédéral:	
994	87	570	4	3	—	3,411	Bourses, aide aux étudiants	11
558	1,965	2,067	—	—	201	23,244	Coût des prêts (aux étudiants)	12
—	—	—	—	—	—	—	Agence canadienne de développement international	13
662	2,771	2,955	200	404	—	66,425	Provincial	14
2,214	4,823	5,592	204	407	201	93,080	Total partiel	15
							Autres (ministérielles) ⁴ :	
181	58	71	70	—	—	983	Fédéral	16
640	2,578	4,313	—	—	—	51,731	Provincial	17
821	2,636	4,384	70	—	—	52,714	Total partiel	18
26,009	131,908	139,980	274	407	201	1,495,991	Total (6 + 10 + 15 + 18)	19
							Résumé:	
2,534	4,739	6,327	74	3	201	53,805	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁵	20
22,706	114,318	97,075	200	404	—	1,267,404	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 14 + 17)	21
—	—	23,112	—	—	—	23,673	Administrations municipales	22
25,240	119,057	126,514	274	407	201	1,344,882	Trois paliers de gouvernement (20 à 22)	23
673	8,554	11,051	—	—	—	97,892	Droits (4)	24
96	4,297	2,415	—	—	—	53,217	Autres provenances	25
26,009	131,908	139,980	274	407	201	1,495,991	Total (23 à 25)	26
							Répartition en pourcentage:	
9.7	3.6	4.5	27.0	0.7	100.0	3.6	% Gouvernement fédéral ⁵	27
87.3	86.7	69.4	73.0	99.3	—	84.7	% Gouvernements provinciaux	28
—	—	16.5	—	—	—	1.6	% Administrations municipales	29
97.0	90.3	90.4	100.0	100.0	100.0	89.9	% Trois paliers de gouvernement	30
3.0	9.7	9.6	—	—	—	10.1	% Droits et autres provenances	31
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	32
							Nota: Ce tableau exclut:	
							Prêts fédéraux aux étudiants:	
..	..	..	..	..	..	68,112	\$'000 Valeur des certificats	33
1,281	4,680	5,643	—	—	156	80,619	nbre Nombre de certificats	34

¹ Y compris les dépenses des collèges communautaires et des établissements assimilés; formation pédagogique en Nouvelle-Écosse; cours de sciences infirmières, des techniciens de laboratoire et en radiologie et des autres personnels hospitaliers.

² Comprend seulement le campus non-universitaire du *College of Cape Breton*.

³ Comprend des revenus divers identifiés dans les comptes publics, et des rapports.

⁴ Y compris l'administration ministérielle et autres dépenses directes identifiées aux comptes publics.

⁵ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

TABLE 15. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces, 1978-79

Function		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars — milliers de dollars						
Operating:								
1	Instruction ¹	35,331	4,208	64,447	36,149	433,782	616,922	68,497
2	Non-credit instruction	—	—	544	238	11,179	9,623	1,278
3	Libraries	4,320	705	6,590	4,873	42,977	68,008	6,682
4	Computing	1,994	70	1,147	551	19,229	32,409	4,572
5	Administration and general	5,102	952	13,138	5,528	72,647	74,268	8,315
6	Physical plant	9,103	1,402	16,187	9,850	96,233	132,995	13,806
Student services:								
7	Scholarships	1,326	104	2,982	1,453	5,095	17,050	1,868
8	Miscellaneous	442	379	2,332	1,144	11,378	20,193	1,972
Other:								
9	Miscellaneous	—	—	345	430	2,469	1,855	615
10	Ancillary enterprises, net	—	59	1,404	188	—	109	—
11	Sub-total (1 to 10)	57,618	7,879	109,116	60,404	694,989	973,432	107,605
12	Sponsored research	7,519	—	10,282	6,004	114,068	146,651	21,646
13	Sub-total (including research) (11 + 12)	65,137	7,879	119,398	66,408	809,057	1,120,083	129,251
Capital:								
14	Land and site services	121	—	—	10	18,600	2,753	17
15	Buildings, contents	754	50	15,455	1,597	74,015	25,319	1,877
16	Other out of capital funds	—	—	—	—	167	—	—
17	Furniture and equipment	—	—	117	76	10,499	3,952	25
18	Sub-total (14 to 17)	875	50	15,572	1,683	103,281	32,024	1,919
Scholarships, student aid:								
Federal:								
19	Scholarships, student aid	558	312	1,961	1,674	14,129	21,971	3,370
20	Cost of loans	1,382	224	3,708	1,991	9,624	18,284	1,780
21	Canadian international development agency ²	—	—	—	—	—	—	—
Provincial:								
22	Scholarships, student aid	4,059	457	4,411	3,122	34,677	64,119	5,220
23	Sub-total (19 to 22)	5,999	993	10,080	6,787	58,430	104,374	10,370
24	Other (departmental) ³	2,456	1,633	2,808	10,412	8,622	102,104	5,316
25	Total (13 + 18 + 23 + 24)	74,467	10,555	142,242	85,290	979,390	1,358,585	146,856
Enrolment:								
26	Full-time	No.	1,390	17,932	10,904	84,017	154,388	17,017
27	Part-time	No.	817	6,632	4,153	81,050	80,136	11,063
28	Summer courses	No.	989	6,665	3,606	55,105	63,877	7,826
29	Non-credit courses	No.	...	...	...	...	...	...
30	Total full-time equivalent enrolment	No.	...	...	...	...	...	...
31	Operating expenditures per full-time equivalent	\$	...	...	...	...	...	...
Note: This table excludes:								
32	Ancillary enterprises (gross)	\$'000	1,867	1,068	18,404	8,543	52,665	10,894
33	Medical education in hospitals	"	4,110	66	4,271	2,436	32,559	5,115
34	Federal student loans: value of certificates	"	3,635	588	9,751	5,236	35,038	4,681
35	Federal student loans: number of certificates	No.	6,382	533	8,159	4,895	33,748	3,620

¹ Includes non-sponsored research.

² Includes aid to Canadian students studying abroad and to foreign students studying in Canada.

³ Includes capital expenditures by the provincial Departments of Public Works, departmental administration and other direct spending of provincial and federal departments on behalf of university education as well as grants to institutions outside the province.

⁴ Includes part-time students converted to full-time at 3.5 to 1, summer and non-credit courses converted according to length of course.

⁵ Adjusted for institutions reporting less than 12 months.

TABLEAU 15. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1978-79

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	Fonction	No
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties			
thousands of dollars — milliers de dollars								
72,843	153,974	156,723	—	—	—	1,642,876	Fonctionnement:	
2,037	5,378	5,386	—	—	—	35,663	Enseignement ¹	1
6,081	15,198	19,393	—	—	—	174,827	Enseignement populaire	2
2,958	5,059	7,399	—	—	—	75,388	Bibliothèques	3
7,590	16,583	16,161	—	—	—	220,284	Informatique	4
13,212	27,426	29,417	—	—	—	349,631	Administration	5
							Terrains et bâtiments	6
818	2,079	6,690	—	—	—	39,465	Services aux étudiants:	
422	2,340	4,707	—	—	—	45,309	Bourses	7
							Divers	8
309	489	418	—	—	—	6,930	Autres:	
—	617	—	—	—	—	2,377	Divers	9
106,270	229,143	246,294	—	—	—	2,592,750	Entreprises auxiliaires nettes	10
14,307	27,536	28,244	—	—	—	376,257	Total partiel (1 à 10)	11
120,577	256,679	274,538	—	—	—	2,969,007	Recherche subventionnée	12
							Total partiel (incluant la recherche (11 + 12))	13
700	5,392	2,915	—	—	—	30,508	Immobilisations:	
11,228	16,042	19,779	—	—	—	166,116	Terrains	14
—	—	42	—	—	—	209	Bâtiments et contenu	15
1,835	14,003	2,146	—	—	—	32,653	Autres dépenses en immobilisation	16
13,763	35,437	24,882	—	—	—	229,486	Fourniture et équipement	17
							Total partiel (14 à 17)	18
2,877	4,572	6,955	150	13	7,614	66,156	Bourses, aide aux étudiants:	
1,817	3,742	4,451	—	—	1,878	48,881 ^r	Fédéral:	
—	—	—	—	—	23,505	23,505	Bourses, aide aux étudiants	19
							Coûts des prêts	20
							Agence canadienne du développement international ²	21
5,008	5,379	5,832	438	624	—	133,346	Provincial:	
9,702	13,693	17,238	588	637	32,997	271,888	Bourses, aide aux étudiants	22
4,239	7,125	7,020	36	50	8,119	154,324	Total partiel (19 à 22)	23
148,281	312,934	323,678	624	687	41,116	3,624,705	Autres (ministérielles) ³	24
							Total (13 + 18 + 23 + 24)	25
14,446	31,171	30,539	—	—	—	367,965	Effectifs:	
7,780	9,509	11,994	—	—	—	216,341	À plein temps	26
7,154	13,149	11,243	—	—	—	171,800	À temps partiel	27
...	...	...	—	—	—	20,595	Cours d'été	28
...	...	...	—	—	—	473,963 ⁴	Cours sans crédits	29
...	...	...	—	—	—	6,241 ⁵	Total, équivalent à plein temps	30
...	...	...	—	—	—		Dépenses d'exploitation par équivalent à plein-temps	31
9,243	22,896	22,078	—	—	—	258,845	Nota: Ce tableau exclut:	
780	11,255	6,301	—	—	—	132,751	\$'000 Entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	32
4,778	9,840	11,704	—	—	4,934	138,261	" Enseignement médical dans les hôpitaux	33
3,837	7,654	10,036	—	—	3,448	133,565	" Prêts fédéraux aux étudiants: valeur des certificats	34
							nbre Prêts fédéraux aux étudiants: nombre de certificats	35

¹ Comprend la recherche libre.

² Comprend l'aide aux étudiants canadiens à l'étranger et aux étudiants étrangers au Canada.

³ Comprend les dépenses en immobilisations effectuées par le ministère provincial des Travaux publics, l'administration ministérielle et les autres dépenses directes des ministères provinciaux et fédéraux aux fins de l'enseignement universitaire et aussi les subventions accordées aux établissements en dehors de la province.

⁴ Comprend les étudiants à temps partiel convertis en équivalents à plein temps à raison de 3.5 pour 1, les cours d'été et les cours sans crédits convertis selon la durée des cours.

⁵ Tient compte des institutions dont les états financiers couvraient une période inférieure à 12 mois.

TABLE 16. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79

No	Source of funds	Newfoundland		Prince Edward Island		Nova Scotia		New Brunswick		Québec		Ontario		Manitoba	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Edouard		Nouvelle-Écosse		Nouveau-Brunswick							
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Operating (including sponsored research):														
1	Federal government ¹	7,480		28		7,906		5,624		79,773		96,181		13,116	
2	Provincial governments ¹	51,055		6,591		87,257		50,348		609,817		785,157		93,367	
3	Municipal governments	—		—		—		—		78		471		186	
4	Fees ²	6,094		1,288		16,045		9,188		76,228		150,424		13,517	
5	Other sources	1,446		526		11,383		3,707		47,166		113,922		12,209	
6	Deficit (+) or surplus (-)	- 938		- 554		- 3,193		- 2,459		- 4,005		- 26,072		- 3,144	
7	Sub-total	65,137		7,879		119,398		66,408		809,057		1,120,083		129,251	
	Capital:														
8	Federal government	—		—		—		—		383		183		—	
9	Provincial governments	—		900		10,065		306		55,602		15,805		1,541	
10	Municipal governments	—		—		—		—		—		50		—	
	Other sources:														
11	Gifts, donations	—		40		1,212		802		5,566		3,966		—	
12	Investment income	—		3		575		205		2,504		5,826		350	
13	Miscellaneous	—		- 420		- 152		—		906		2,494		—	
14	Borrowings	—		6		725		—		42,436		674		—	
15	Deficit (+) or surplus (-)	875		- 479		3,147		370		- 4,116		3,026		28	
16	Sub-total	875		50		15,572		1,683		103,281		32,024		1,919	
	Scholarships, student aid and cost of loans:														
17	Federal ³	1,940		536		5,669		3,665		23,753		40,255		5,150	
18	Provincial	4,059		457		4,411		3,122		34,677		64,119		5,220	
19	Sub-total	5,999		993		10,080		6,787		58,430		104,374		10,370	
	Other (departmental):														
20	Federal	2		—		2		—		16		262		4	
21	Provincial	2,454		1,633		- 2,810		10,412		8,606		101,842		5,312	
22	Sub-total	2,456		1,633		- 2,808		10,412		8,622		102,104		5,316	
23	Total (7 + 16 + 19 + 22)	74,467		10,555		142,242		85,290		979,390		1,358,585		146,856	
	Summary:														
24	Federal government (1 + 8 + 17 + 20) ¹	9,422	12.6	564	5.3	13,577	9.5	9,289	10.9	103,925	10.6	136,881	10.1	18,270	12.4
25	Provincial governments (2 + 9 + 18 + 21) ¹	57,568	77.3	9,581	90.8	98,923	69.5	64,188	75.3	708,702	72.4	966,923	71.2	105,440	71.8
26	Municipal governments (3 + 10)	—		—		—		—		78		521		186	0.1
27	Sub-total (24 + 25 + 26)	66,990	89.9	10,145	96.1	112,500	79.0	73,477	86.2	812,705	83.0	1,104,325	81.3	123,896	84.3
28	Fees (4)	6,094	8.2	1,288	12.2	16,045	11.3	9,188	10.8	76,228	7.8	150,424	11.1	13,517	9.2
29	Other sources (5 + 6 + 11 to 15)	1,383	1.9	- 878	- 8.3	13,697	9.7	2,625	3.0	90,457	9.2	103,836	7.6	9,443	6.5
30	Total (27 - 29)	74,467	100.0	10,555	100.0	142,242	100.0	85,290	100.0	979,390	100.0	1,358,585	100.0	146,856	100.0
	Note: This table excludes:														
31	Ancillary enterprises (gross)	2,240		1,009		17,000		8,355		52,849		111,840		10,960	

¹ Federal transfers to the provincial governments for postsecondary education and for minority language teaching purposes are included in the provincial grants.

² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

³ Includes cost of loans to students.

TABLEAU 16. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978-79

Saskatchewan		Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Overseas and undistributed Outre-mer et non répartis		Canada		Provenance des fonds		No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%			
															Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	
9,247		19,168		28,193		—		—		—		266,716			Gouvernement fédéral ¹	1
89,494		196,015		211,621		—		—		—		2,180,722			Gouvernements provinciaux ¹	2
37		109		117		—		—		—		998			Gouvernements municipaux	3
13,745		26,871		25,551		—		—		—		338,951			Frais de scolarité ²	4
12,793		19,173		23,743		—		—		—		246,068			Autres provenances	5
- 4,739		- 4,657		- 14,687		—		—		—		- 64,448			Déficit (+) ou surplus (-)	6
120,577		256,679		274,538		—		—		—		2,969,007			Total partiel	7
															Immobilisations:	
—		—		310		—		—		—		876			Gouvernement fédéral	8
5,226		33,712		24,045		—		—		—		147,202			Gouvernements provinciaux	9
—		—		—		—		—		—		50			Gouvernements municipaux	10
															Autres provenances:	
133		7,031		445		—		—		—		19,195			Dons, legs	11
1,793		2,886		966		—		—		—		15,108			Revenus sur placement	12
743		747		20		—		—		—		4,338			Divers	13
—		—		1,390		—		—		—		45,231			Emprunts	14
5,868		- 8,939		- 2,294		—		—		—		- 2,514			Déficit (+) ou surplus (-)	15
13,763		35,437		24,882		—		—		—		229,486			Total partiel	16
															Bourses, aide aux étudiants et coût des prêts aux étudiants:	
4,694		8,314		11,406		150		13		32,997		138,542			Fédéral ³	17
5,008		5,379		5,832		438		624		—		133,346			Provincial	18
9,702		13,693		17,238		588		637		32,997		271,888			Total partiel	19
															Autres (ministérielles):	
2		3		9		5		—		8,119		8,424			Fédéral	20
4,237		7,122		7,011		31		50		—		145,900			Provincial	21
4,239		7,125		7,020		36		50		8,119		154,324			Total partiel	22
148,281		312,934		323,678		624		687		41,116		3,624,705			Total (7 + 16 + 19 + 22)	23
															Résumé:	
13,943	9.4	27,485	8.8	39,918	12.3	155	24.8	13	1.9	41,116	100.0	414,558	11.4		Gouvernement fédéral (1 + 8 + 17 + 20) ¹	24
103,965	70.1	242,228	77.4	248,509	76.8	469	75.2	674	98.1	—	—	2,607,170	71.9		Gouvernements provinciaux (2 + 9 + 18 + 21) ¹	25
37	--	109	--	117	--	—	—	—	—	—	—	1,048	--		Gouvernements municipaux (3 + 10)	26
117,945	79.5	269,822	86.2	288,544	89.1	624	100.0	687	100.0	41,116	100.0	3,022,776	83.3		Total partiel (24 + 25 + 26)	27
13,745	9.3	26,871	8.6	25,551	7.9	—	—	—	—	—	—	338,951	9.4		Droits (4)	28
16,591	11.2	16,241	5.2	9,583	3.0	—	—	—	—	—	—	262,978	7.3		Autres provenances (5 + 6 + 11 à 15)	29
148,281	100.0	312,934	100.0	323,678	100.0	624	100.0	687	100.0	41,116	100.0	3,624,705	100.0		Total (27 - 29)	30
															Nota: Ce tableau exclut:	
9,520		22,279		22,432		—		—		—		258,484			Les entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	31

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

³ Comprend le coût des prêts aux étudiants.

TABLE 17. University Operating Expenditures¹ Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1978-79TABLEAU 17. Dépenses¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1978-79

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars - milliers de dollars						
Salaries - Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) - Catégories professorales (temps plein et partiel)	17,211	3,151	46,811	24,878	280,161	377,788
Other instruction and research - Autre frais d'enseignement et de recherche	1,689	23	2,252	1,355	17,621	43,481
Other salaries and wages - Autres traitements et salaires	17,354	2,155	27,117	15,752	207,225	283,555
Fringe benefits - Avantages sociaux	2,393	697	6,998	3,735	52,487	81,084
Salaries and benefits - Total - Traitements et avantages sociaux	38,647	6,026	83,178	45,720	557,494	785,908
Travel, moving and entertainment - Voyages, déménagement et représentation	1,448	124	1,670	888	12,995	11,587
Books and periodicals - Livres et périodiques	2,265	233	2,388	1,997	9,860	20,428
Supplies and expenses - Fournitures et dépenses	3,622	617	10,244	6,190	38,443	67,171
Furniture and equipment - Ameublement et matériel:						
Purchase - Achat	1,896	176	1,692	1,525	1,117	19,827
Rental - Location	361	19	998	1,009	4,043	7,888
Utilities - Services publics	3,187	362	5,845	3,625	18,550	37,444
Renovations and alterations - Rénovations et transformations	676	-	1,551	321	4,671	8,643
Space rental - Location d'espace	316	2	1,017	225	14,491	1,813
Scholarships and bursaries - Bourses	1,326	104	2,991	1,502	3,887	15,532
Externally contracted services - Services assurés par des entreprises extérieures	3,166	-	605	1,395	21,154	13,607
Professional fees - Honoraires	305	12	271	140	7,244	2,056
Insurance - Assurances	151	44	287	132	1,387	2,256
Property taxes - Impôt foncier	21	-	220	11	5,755	8,400
Institutional membership fees - Cotisations à des associations	155	21	198	95	4,130	1,699
Depreciation - Amortissement	-	-	-	-	-	-
Debt repayment - Remboursement et service de la dette	76	80	2,100	66	2,946	722
Miscellaneous - Divers	-	-	1,650	89	583	3,159
Internal cost allocation - Imputation des coûts internes	-	-	2,516	32	2,489	14,970
External cost recoveries - Recouvrement des coûts externes	-	-	6,677	4,682	11,272	19,847
Ancillary enterprises, net - Entreprises auxiliaires, nettes	-	59	1,404	188	-	109
Total	57,618	7,879	109,116	60,404	694,989	973,432

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
thousands of dollars - milliers de dollars					
Salaries - Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) - Catégories professorales (temps plein et partiel)	48,666	48,154	96,614	102,803	1,046,237
Other instruction and research - Autre frais d'enseignement et de recherche	2,582	3,172	8,532	9,640	90,347
Other salaries and wages - Autres traitements et salaires	29,938	30,194	66,529	69,797	749,616
Fringe benefits - Avantages sociaux	6,217	7,169	16,115	18,454	195,349
Salaries and benefits - Total - Traitements et avantages sociaux	87,403	88,689	187,790	200,694	2,081,549
Travel, moving and entertainment - Voyages, déménagement et représentation	1,206	2,303	5,345	5,286	42,852
Books and periodicals - Livres et périodiques	1,919	1,854	5,223	5,674	51,841
Supplies and expenses - Fournitures et dépenses	8,114	9,579	15,345	15,718	175,043
Furniture and equipment - Ameublement et matériel:					
Purchase - Achat	2,022	2,967	548	6,571	38,341
Rental - Location	3,207	954	4,026	2,468	24,973
Utilities - Services publics	4,888	4,564	9,495	5,952	93,912
Renovations and alterations - Rénovations et transformations	925	1,087	3,782	3,205	24,861
Space rental - Location d'espace	21	128	389	411	18,813
Scholarships and bursaries - Bourses	1,894	786	2,079	5,860	35,961
Externally contracted services - Services assurés par des entreprises extérieures	371	1,783	2,982	2,031	47,094
Professional fees - Honoraires	65	78	461	1,134	11,766
Insurance - Assurances	342	261	467	565	5,892
Property taxes - Impôt foncier	4	-	20	-	14,431
Institutional membership fees - Cotisations à des associations	135	273	192	310	7,208
Depreciation - Amortissement	-	-	-	-	-
Debt repayment - Remboursement et service de la dette	-	-	-	-	5,990
Miscellaneous - Divers	263	80	30	44	5,898
Internal cost allocation - Imputation des coûts internes	- 362	-	- 1,012	- 519	- 21,900
External cost recoveries - Recouvrement des coûts externes	- 4,812	- 9,116	- 8,636	- 9,110	- 74,152
Ancillary enterprises, net - Entreprises auxiliaires, nettes	-	-	617	-	2,377
Total	107,605	106,270	229,143	246,294	2,592,750

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 18. University Operating Revenues¹ Excluding Sponsored Research, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79TABLEAU 18. Revenus¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée selon la provenance de fonds, Canada et provinces, 1978-79

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
	thousands of dollars – milliers de dollars					
Federal government – Gouvernement fédéral	–	28	39	108	20,768	19,388
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	51,055	6,591	87,000	50,012	582,689	756,725
Municipal governments – Gouvernements municipaux	–	–	–	–	45	262
Fees – Frais de scolarité: ²						
Credit courses – Cours avec crédits	6,094	1,252	15,566	8,720	60,820	134,870
Non-credit courses – Cours sans crédits	–	–	133	440	9,093	6,960
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	–	36	346	28	6,315	8,594
Other sources – Autres sources:						
Gifts, donations, non-government grants – Dons, legs, subventions non gouvernementales	–	27	2,824	872	7,630	29,494
Investment income – Revenus de placements	522	–	4,539	1,903	9,551	28,883
Miscellaneous – Divers	551	79	1,267	892	3,696	15,818
Interfund transfers – Transfert entre fonds	–	420	– 46	–	– 970	– 2,540
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	373	–	–	–	184	762
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 977	– 554	– 2,552	– 2,571	– 4,832	– 25,784
Total	57,618	7,879	109,116	60,404	694,989	973,432

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada
	thousands of dollars – milliers de dollars				
Federal government – Gouvernement fédéral	502	419	1,393	7,385	50,030
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	90,747	85,638	190,962	208,752	2,110,171
Municipal governments – Gouvernements municipaux	88	–	109	27	531
Fees – Frais de scolarité: ²					
Credit courses – Cours avec crédits	12,681	12,828	22,417	21,684	296,932
Non-credit courses – Cours sans crédits	761	804	3,321	3,533	25,045
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	75	113	1,133	334	16,974
Other sources – Autres sources:					
Gifts, donations, non-government grants – Dons, legs, subventions non gouvernementales	2,861	5,836	4,955	5,308	59,807
Investment income – Revenus de placements	1,768	3,310	7,606	7,383	65,465
Miscellaneous – Divers	800	1,956	1,428	2,573	29,060
Interfund transfers – Transfert entre fonds	– 101	– 743	– 244	– 20	– 4,244
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	66	277	–	354	2,016
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 2,643	– 4,168	– 3,937	– 11,019	– 59,037
Total	107,605	106,270	229,143	246,294	2,592,750

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.² Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

TABLE 19. University Sponsored Research Expenditures,¹ by Type, Canada and Provinces, 1978-79

TABLEAU 19. Dépenses¹ en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1978-79

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars — milliers de dollars						
Salaries — Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) — Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	469	—	149	1,482	8,872	13,053
Other instructions and research — Autres frais d'enseignement et de recherche	193	—	420	572	30,468	33,018
Other salaries and wages — Autres traitements et salaires	3,504	—	4,000	925	21,548	32,034
Fringe benefits — Avantages sociaux	139	—	370	261	4,453	4,823
Salaries and benefits — Total — Traitements et avantages sociaux	4,305	—	4,939	3,240	65,341	82,928
Institutional membership fees — Cotisations versées par l'institution	—	—	—	—	376	3
Scholarships, bursaries and prizes — Bourses et prix	—	—	—	—	3,862	316
Travel, moving and entertainment — Voyages, déménagements et représentation	876	—	949	723	8,461	9,516
Books and periodicals — Livres et périodiques	133	—	—	—	329	260
Supplies and expenses — Fournitures et dépenses	1,314	—	2,690	1,705	17,354	33,222
Furniture and equipment — Ameublement et matériel:						
Purchase — Achat	676	—	1,624	336	13,276	11,850
Rental — Location	92	—	—	—	110	256
Utilities — Services publics	—	—	—	—	326	52
Renovations and alterations — Rénovations et transformations	—	—	—	—	76	254
Space rental — Location d'espace	14	—	—	—	13	—
Externally contracted services — Services assurés par des entreprises extérieures	109	—	—	—	942	56
Professional fees — Honoraires	—	—	—	—	2,863	329
Miscellaneous — Divers	—	—	80	—	249	1,614
Sub-total — Total partiel	7,519	—	10,282	6,004	113,578	140,656
Internal cost allocations — Imputation des coûts internes	—	—	—	—	490	6,015
External cost recoveries — Recouvrement des coûts externes	—	—	—	—	—	— 20
Total	7,519	—	10,282	6,004	114,068	146,651

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
thousands of dollars — milliers de dollars					
Salaries — Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) — Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	1,376	534	5,966	5,067	36,968
Other instructions and research — Autres frais d'enseignement et de recherche	5,129	7,213	2,680	5,392	85,085
Other salaries and wages — Autres traitements et salaires	4,837	657	7,823	6,258	81,586
Fringe benefits — Avantages sociaux	474	370	736	799	12,425
Salaries and benefits — Total — Traitements et avantages sociaux	11,816	8,774	17,205	17,516	216,064
Institutional membership fees — Cotisations versées par l'institution	9	3	1	15	407
Scholarships, bursaries and prizes — Bourses et prix	243	—	1	1	4,423
Travel, moving and entertainment — Voyages, déménagements et représentation	814	911	2,144	1,945	26,339
Books and periodicals — Livres et périodiques	30	13	101	158	1,024
Supplies and expenses — Fournitures et dépenses	6,922	3,456	4,899	4,127	75,689
Furniture and equipment — Ameublement et matériel:					
Purchase — Achat	1,419	1,032	2,628	3,180	36,021
Rental — Location	45	38	46	337	924
Utilities — Services publics	110	1	3	116	608
Renovations and alterations — Rénovations et transformations	1	39	10	41	421
Space rental — Location d'espace	—	8	2	—	37
Externally contracted services — Services assurés par des entreprises extérieures	—	—	154	7	1,268
Professional fees — Honoraires	—	13	158	299	3,662
Miscellaneous — Divers	—	22	—	—	1,965
Sub-total — Total partiel	21,409	14,310	27,352	27,742	368,852
Internal cost allocations — Imputation des coûts internes	237	—	184	502	7,428
External cost recoveries — Recouvrement des coûts externes	—	— 3	—	—	— 23
Total	21,646	14,307	27,536	28,244	376,257

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.

¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 20. University Sponsored Research Revenues,¹ by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79TABLEAU 20. Revenus¹ en recherche subventionnée des universités, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978-79

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars - milliers de dollars						
Federal government grants - Subventions du gouvernement fédéral:						
Canada Council - Conseil des Arts	530	—	289	114	3,153	4,947
Department of National Health and Welfare - Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	257	—	647	186	2,563	4,727
Environment Canada - Environnement Canada	—	—	—	70	399	1,559
National Research Council - Conseil national des recherches	1,764	—	3,234	1,574	17,854	36,010
Atomic Energy Control Board - Commission de contrôle de l'énergie atomique	—	—	—	—	65	588
Medical Research Council - Conseil des recherches médicales	759	—	2,355	—	15,052	18,749
Other grants - Autres subventions	4,170	—	1,342	3,572	19,919	10,213
Total federal government grants - Total des subventions du gouvernement fédéral	7,480	—	7,867	5,516	59,005	76,793
Provincial government grants - Subventions du gouvernement provincial	—	—	257	336	27,128	28,432
Municipal government grants - Subventions des administrations municipales	—	—	—	—	33	209
Total government grants - Total des subventions gouvernementales	7,480	—	8,124	5,852	86,166	105,434
Gifts, non-government grants - Dons, subventions non gouvernementales	—	—	2,738	40	17,705	38,624
Investment income - Revenus sur placement	—	—	—	—	2,256	995
Miscellaneous - Autres revenus	—	—	—	—	7,050	1,956
Interfund transfers - Transferts entre fonds	—	—	61	—	64	- 70
Deficit (+) or surplus (-) - Déficit (+) ou surplus (-)	39	—	- 641	112	827	- 288
Total	7,519	—	10,282	6,004	114,068	146,651

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada
thousands of dollars - milliers de dollars					
Federal government grants - Subventions du gouvernement fédéral:					
Canada Council - Conseil des Arts	204	191	711	1,212	11,351
Department of National Health and Welfare - Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	1,373	456	513	915	11,637
Environment Canada - Environnement Canada	35	988	284	54	3,389
National Research Council - Conseil national des recherches	3,364	3,810	9,674	10,897	88,181
Atomic Energy Control Board - Commission de contrôle de l'énergie atomique	54	—	134	355	1,196
Medical Research Council - Conseil des recherches médicales	4,473	1,387	4,955	4,411	52,141
Other grants - Autres subventions	3,111	1,996	1,504	2,964	48,791
Total federal government grants - Total des subventions du gouvernement fédéral	12,614	8,828	17,775	20,808	216,686
Provincial government grants - Subventions du gouvernement provincial	2,620	3,856	5,053	2,869	70,551
Municipal government grants - Subventions des administrations municipales	98	37	—	90	467
Total government grants - Total des subventions gouvernementales	15,332	12,721	22,828	23,767	287,704
Gifts, non-government grants - Dons, subventions non gouvernementales	6,732	2,157	5,795	6,856	80,647
Investment income - Revenus sur placement	—	—	5	—	3,256
Miscellaneous - Autres revenus	—	—	—	1,289	10,295
Interfund transfers - Transferts entre fonds	83	—	- 372	—	- 234
Deficit (+) or surplus (-) - Déficit (+) ou surplus (-)	- 501	- 571	- 720	- 3,668	- 5,411
Total	21,646	14,307	27,536	28,244	376,257

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 21. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974-75 to 1978-79

	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
	thousands of dollars — milliers de dollars						
Operating:							
1974-75	42,389	7,542	83,154	51,035	716,186	962,994	98,211
1975-76	54,853	9,621	104,353	62,675	869,783	1,102,332	113,042
1976-77	64,514	9,903	102,496	70,717	1,005,247	1,239,407	127,793
1977-78	74,670	9,491	118,325	72,872	1,221,525	1,338,295	142,900
1978-79	73,638	12,340	133,507	75,535	1,395,547	1,462,681	141,753
Capital:							
1974-75	2,570	1,983	7,575	9,286	94,006	80,680	13,087
1975-76	2,077	846	13,663	12,263	103,771	72,244	15,631
1976-77	2,025	354	14,265	4,985	93,286	59,987	2,446
1977-78	1,142	304	10,305	1,785	136,734	68,717	4,067
1978-79	1,231	253	17,206	2,740	166,225	59,941	2,790
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1974-75	11,029	1,788	23,177	5,954	89,752	168,841	21,908
1975-76	14,544	2,143	11,628	6,160	103,963	190,750	24,032
1976-77	11,104	1,665	13,296	9,686	113,063	196,484	22,519
1977-78	10,169	2,952	15,821	12,920	143,300	231,707	27,187
1978-79	8,765	2,947	9,086	17,960	118,727	272,513	19,212
Total expenditures:							
1974-75	55,988	11,313	113,906	66,275	899,944	1,212,515	133,206
1975-76	71,474	12,610	129,644	81,098	1,077,517	1,365,326	152,705
1976-77	77,643	11,922	130,057	85,388	1,211,596	1,495,878	152,758
1977-78	85,981	12,747	144,451	87,577	1,501,559	1,638,719	174,154
1978-79	83,634	15,540	159,799	96,235	1,680,499	1,795,135	163,755
As a % of GDP at market prices:	per cent — pourcentage						
1974-75	3.0	3.0	3.2	2.3	2.5	2.0	2.2
1975-76	3.3	2.8	3.2	2.5	2.7	2.1	2.2
1976-77	3.0	2.3	2.8	2.3	2.6	2.0	1.9
1977-78	3.0	2.3	2.8	2.2	3.0	2.0	2.0
1978-79	2.7	2.4	2.8	2.2	3.0	2.0	1.8
Federal contribution:	thousands of dollars — milliers de dollars						
1974-75	5,255	740	10,599	6,021	72,542	117,842	14,625
1975-76	7,759	800	16,323	6,668	84,195	129,357	16,842
1976-77	10,544	749	16,031	10,912	92,048	141,221	19,899
1977-78	9,959	1,436	20,060	10,654	105,572	146,842	20,823
1978-79	11,172	1,176	19,846	11,429	115,440	151,603	21,189
Provincial contributions:							
1974-75	44,152	9,092	76,651	48,675	669,822	855,269	97,831
1975-76	58,088	10,315	81,600	52,461	832,348	986,175	118,309
1976-77	60,626	10,315	82,705	56,736	976,145	1,088,471	113,247
1977-78	63,115	11,258	97,829	64,134	1,204,068	1,194,660	133,735
1978-79	64,408	12,548	108,902	72,506	1,344,206	1,322,931	118,525
Municipal contributions:							
1974-75	—	—	—	—	449	583	52
1975-76	—	—	—	—	466	711	79
1976-77	—	—	2	50	604	217	101
1977-78	104	—	—	50	748	335	85
1978-79	111	—	—	—	528	521	186
Fees: ¹							
1974-75	4,232	1,303	14,040	7,741	74,381	144,014	10,523
1975-76	4,907	1,343	15,298	9,051	80,282	156,125	11,019
1976-77	5,584	1,875	14,602	9,587	86,733	176,189	11,861
1977-78	6,338	1,436	16,924	9,453	97,791	188,673	12,082
1978-79	6,244	1,554	17,348	9,533	106,418	195,459	13,842
Other:							
1974-75	2,349	178	12,616	3,838	82,750	94,807	10,175
1975-76	720	152	16,421	12,868	80,226	92,958	6,456
1976-77	889	1,017	16,719	8,103	56,066	89,780	7,650
1977-78	6,465	1,383	9,638	3,286	93,380	108,209	7,429
1978-79	1,699	262	13,703	2,767	113,907	124,621	10,013
Note: Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and for minority language programme excluded from the federal contribution and included in the provincial share:							
1974-75	24,395	5,317	47,943	31,600	468,055	478,401	55,540
1975-76	28,059	6,117	55,139	36,228	542,203	550,256	63,889
1976-77	32,074	6,992	58,092	41,394	640,478	613,155	73,821
1977-78	48,685	9,985	74,987	61,281	624,235	770,418	94,722
1978-79	57,291	12,100	86,126	72,080	699,274	882,937	106,449

¹ For additional information see publication *Tuition Fees and Living Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

TABLEAU 21. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds.
Canada et provinces, 1974-75 à 1978-79

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties		
thousands of dollars — milliers de dollars							Fonctionnement:
79,446	196,568	230,341	—	—	—	2,467,866	1974-75
99,009 ^r	240,067	280,674	—	—	—	2,936,409	1975-76
111,864	269,037	317,522	—	—	—	3,318,500	1976-77
125,760	325,144	350,449	—	—	—	3,779,431	1977-78
143,001	352,424	397,118	—	—	—	4,187,544	1978-79
							Immobilisations:
5,757	34,689	26,172	—	—	—	275,805	1974-75
10,038	43,382	47,428	—	—	—	321,343	1975-76
10,173	40,773	34,841	—	—	—	263,135	1976-77
10,572	36,442	31,133	—	—	—	301,201	1977-78
14,313	64,141	32,306	—	—	—	361,146	1978-79
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
9,272	17,595	28,137	198	64	55,564	433,279	1974-75
11,167	31,414	27,592	249	75	54,724	478,441	1975-76
12,915	36,846	28,310	939	30	32,731	479,588	1976-77
16,354	29,401	31,973	562	1,019	39,949	563,314	1977-78
16,976	28,277	34,234	898	1,094	41,317	572,006	1978-79
							Dépenses totales:
94,475	248,852	284,650	198	64	55,564	3,176,950	1974-75
120,214	314,863	355,694	249	75	54,724	3,736,193	1975-76
134,952	346,656	380,673	939	30	32,731	4,061,223	1976-77
152,686	390,987	413,555	562	1,019	39,949	4,643,946	1977-78
174,290	444,842	463,658	898	1,094	41,317	5,120,696	1978-79
per cent — pourcentage							Comme % du PIB:
1.5	1.6	1.6	..	..	...	2.1	1974-75
1.7	1.7	1.9	..	..	...	2.2	1975-76
1.7	1.6	1.7	..	..	...	2.1	1976-77
1.8	1.6	1.6	..	..	...	2.2	1977-78
1.8	1.6	1.6	..	..	...	2.2	1978-79
thousands of dollars — milliers de dollars							Contribution fédérale:
9,922	23,668	34,674	30	64	55,564	351,546	1974-75
9,943	28,401	35,361	37	65	54,724	390,475	1975-76
14,121	26,050	43,321	751	30	32,731	408,408	1976-77
16,945	29,974	46,480	170	13	39,949	448,877	1977-78
16,477	32,224	46,245	229	16	41,317	468,363	1978-79
							Contributions provinciales:
68,250	187,538	191,933	168	—	—	2,249,381	1974-75
92,564	255,713	236,593	212	10	—	2,724,388	1975-76
104,613	273,405	255,299	188	—	—	3,021,750	1976-77
109,971	307,846	291,014	392	1,006	—	3,479,028	1977-78
126,671	356,546	345,584	669	1,078	—	3,874,574	1978-79
							Contributions municipales:
—	29	17,143	—	—	—	18,256	1974-75
—	104	27,304	—	—	—	28,716	1975-76
—	131	30,929	—	—	—	32,032	1976-77
864	176	19,845	—	—	—	22,207	1977-78
37	109	23,229	—	—	—	24,721	1978-79
							Frais de scolarité ¹ :
9,302	20,752	23,927	—	—	—	310,215	1974-75
10,930	22,283	26,177	—	—	—	337,415	1975-76
12,454	28,566	28,130	—	—	—	375,581	1976-77
13,329	32,043	34,606	—	—	—	412,675	1977-78
14,418	35,425	36,602	—	—	—	436,843	1978-79
							Autres:
7,001	16,865	16,973	—	—	—	247,552	1974-75
6,777	8,362	30,259	—	—	—	255,199	1975-76
3,764	18,504	22,994	—	—	—	223,452	1976-77
11,577	20,948	21,610	—	—	—	281,159	1977-78
16,687	20,538	11,998	—	—	—	316,195	1978-79
							Nota: Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement postsecondaire et pour le programme de la langue minoritaire exclus de la contribution fédérale et inclus dans les fonds provinciaux:
45,251	107,439	114,177	—	—	—	1,378,118	1974-75 ^r
52,039	123,564	131,304	—	—	—	1,588,798	1975-76 ^r
60,592	146,388	153,998	—	—	—	1,826,984	1976-77 ^r
83,113	176,198	217,156	2,069	4,010	—	2,166,859	1977-78
96,600	203,463	256,124	2,341	4,544	—	2,479,329	1978-79

¹ Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

TABLE 22. Expenditures of Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974-75 to 1978-79

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Operating:							
1974-75	7,561	2,204	8,896	4,169	285,472	202,071	6,963
1975-76	8,470	2,618	12,296	4,513	346,032	234,437	8,338
1976-77	10,208	2,811	16,105	7,642	398,474	265,135	8,843
1977-78	8,737	3,439	15,752	7,679	498,980	277,320	13,370
1978-79	8,501	4,461	14,109	9,127	586,490	342,598	12,502
Capital:							
1974-75	565	176	774	379	32,599	28,960	58
1975-76	1,248	88	480	814	36,939	29,497	235
1976-77	1,055	130	318	10	46,907	24,056	195
1977-78	355	184	4,783	836	49,000	18,029	1,254
1978-79	356	203	1,634	1,057	62,944	27,917	871
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1974-75	228	380	1,245	571	34,014	22,652	1,754
1975-76	208	404	1,347	591	42,587	26,060	7,393
1976-77	236	275	1,011	634	47,294	29,402	6,545
1977-78	287	407	1,620	1,003	55,314	55,792	4,678
1978-79	310	321	1,814	761	51,675	66,035	3,526
Total expenditures:							
1974-75	8,354	2,760	10,915	5,119	352,085	253,683	8,775
1975-76	9,926	3,110	14,123	5,918	425,558	289,994	15,966
1976-77	11,499	3,216	17,434	8,286	492,675	318,593	15,583
1977-78	9,379	4,030	22,155	9,518	603,294	351,141	19,302
1978-79	9,167	4,985	17,557	10,945	701,109	436,550	16,899
Federal contribution: ¹							
1974-75	1,316	344	1,668	1,391	8,559	9,971	2,041
1975-76	1,502	392	5,422	1,212	10,064	11,728	2,610
1976-77	2,030	421	5,952	1,660	10,983	13,581	2,989
1977-78	1,883	693	7,614	2,152	11,453	11,356	3,776
1978-79	1,750	612	6,269	2,140	11,515	14,722	2,919
Provincial contributions: ¹							
1974-75	6,544	1,889	8,047	3,301	310,031	221,343	6,054
1975-76	7,874	2,186	7,675	4,203	375,359	251,498	12,593
1976-77	9,095	2,112	10,284	5,551	437,085	255,435	11,835
1977-78	6,961	2,765	12,990	6,922	542,121	291,794	14,688
1978-79	6,840	2,967	9,979	8,318	635,504	356,008	13,085
Municipal contributions:							
1974-75	—	—	—	—	420	—	—
1975-76	—	—	—	—	420	—	—
1976-77	—	—	—	—	420	—	—
1977-78	104	—	—	—	440	—	—
1978-79	111	—	—	—	450	—	—
Fees:							
1974-75	74	194	898	28	19,790	25,741	365
1975-76	120	175	879	36	22,115	26,065	391
1976-77	82	670	1,166	328	23,825	41,060	365
1977-78	142	178	1,260	300	27,270	36,014	306
1978-79	150	266	1,303	345	30,190	45,035	325
Other:							
1974-75	420	333	302	399	13,285	(3,372)	315
1975-76	430	357	147	467	17,600	703	372
1976-77	292	13	32	747	20,362	8,517	394
1977-78	289	394	291	144	22,010	11,977	532
1978-79	316	1,140	6	142	23,450	20,785	570

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and minority language programs are included in provincial funds.

TABLEAU 22. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
Thousands of dollars — milliers de dollars							
							Fonctionnement:
7,371	44,274	60,921	—	—	—	629,902	1974 - 75
13,877 ^r	57,899	72,567	—	—	—	761,047	1975 - 76
15,529	63,140	88,292	—	—	—	876,179	1976 - 77
19,692	92,242	97,690	—	—	—	1,034,901	1977 - 78
22,424	95,745	122,580	—	—	—	1,218,537	1978 - 79
							Immobilisations:
1,230	15,870	6,340	—	—	—	86,951	1974 - 75
1,435 ^r	16,162	20,187	—	—	—	107,085	1975 - 76
125	15,968	18,117	—	—	—	106,881	1976 - 77
500	10,496	8,886	—	—	—	94,323	1977 - 78
550	28,704	7,424	—	—	—	131,660	1978 - 79
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
1,972	3,424	8,618	42	5	13,021	87,926	1974 - 75
2,139	3,812	8,586	54	9	14,329	107,519	1975 - 76
1,816	6,587	6,849	563	30	211	101,453	1976 - 77
2,505	7,527	7,285	111	5	203	136,737	1977 - 78
3,035	7,459	9,976	274	407	201	145,794	1978 - 79
							Dépenses totales:
10,573	63,568	75,879	42	5	13,021	804,779	1974 - 75
17,451 ^r	77,873	101,340	54	9	14,329	975,651	1975 - 76
17,470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	1976 - 77
22,697	110,265	113,861	111	5	203	1,265,961	1977 - 78
26,009	131,908	139,980	274	407	201	1,495,991	1978 - 79
							Contribution fédérale ¹ :
1,386	3,756	3,419	17	5	13,021	46,894	1974 - 75
1,463	4,480	5,067	22	5	14,329	58,296	1975 - 76
1,329	3,468	4,873	375	30	211	47,902	1976 - 77
2,265	5,125	7,239	11	3	203	53,773	1977 - 78
2,534	4,739	6,327	74	3	201	53,805	1978 - 79
							Contributions provinciales ¹ :
8,899	53,489	46,660	25	—	—	666,282	1974 - 75
14,464 ^r	67,075	55,833	32	4	—	798,796	1975 - 76
14,618	72,079	66,035	188	—	—	884,317	1976 - 77
19,719	94,900	75,148	100	2	—	1,068,110	1977 - 78
22,706	114,318	97,075	200	404	—	1,267,404	1978 - 79
							Contributions municipales:
—	—	17,080	—	—	—	17,500	1974 - 75
—	—	27,262	—	—	—	27,682	1975 - 76
—	—	30,884	—	—	—	31,304	1976 - 77
—	—	19,815	—	—	—	20,359	1977 - 78
—	—	23,112	—	—	—	23,673	1978 - 79
							Droits:
197	3,499	6,430	—	—	—	57,216	1974 - 75
1,211	3,619	6,809	—	—	—	61,420	1975 - 76
1,414	5,578	8,288	—	—	—	82,776	1976 - 77
518	6,988	10,202	—	—	—	83,178	1977 - 78
673	8,554	11,051	—	—	—	97,892	1978 - 79
							Autres:
91	2,824	2,290	—	—	—	16,887	1974 - 75
313	2,699	6,369	—	—	—	29,457	1975 - 76
109	4,570	3,178	—	—	—	38,214	1976 - 77
195	3,252	1,457	—	—	—	40,541	1977 - 78
96	4,297	2,415	—	—	—	53,217	1978 - 79

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

TABLE 23. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Operating (excluding sponsored research):							
1974 - 75	31,360	5,296	68,431	44,404	372,188	671,510	78,730
1975 - 76	41,723	7,003	85,268	55,370	455,033	767,359	90,191
1976 - 77	47,120	7,092	80,488	59,184	521,895	864,475	103,479
1977 - 78	57,597	6,052	94,123	61,060	618,018	935,119	113,535
1978 - 79	57,618	7,879	109,116	60,404	694,989	973,432	107,605
Sponsored research:							
1974 - 75	3,468	42	5,827	2,462	58,526	89,413	12,518
1975 - 76	4,660	—	6,789	2,792	68,718	100,536	14,513
1976 - 77	7,186	—	5,903	3,891	84,878	109,797	15,471
1977 - 78	8,336	—	8,450	4,133	104,527	125,856	15,995
1978 - 79	7,519	—	10,282	6,004	114,068	146,651	21,646
Capital:							
1974 - 75	2,005	1,807	6,801	8,907	61,407	51,720	13,029
1975 - 76	829	758	13,183	11,449	66,832	42,747	15,396
1976 - 77	970	224	13,947	4,975	46,379	35,931	2,251
1977 - 78	787	120	5,522	949	87,734	50,688	2,813
1978 - 79	875	50	15,572	1,683	103,281	32,024	1,919
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1974 - 75	10,801	1,408	21,932	5,383	55,738	146,189	20,154
1975 - 76	14,336	1,739	10,281	5,569	61,376	164,690	16,639
1976 - 77	10,868	1,390	12,285	9,052	65,769	167,082	15,974
1977 - 78	9,882	2,545	14,201	11,917	87,986	175,915	22,509
1978 - 79	8,455	2,626	7,272	17,199	67,052	206,478	15,686
Total expenditures:							
1974 - 75	47,634	8,553	102,991	61,156	547,859	958,832	124,431
1975 - 76	61,548	9,500	115,521	75,180	651,959	1,075,332	136,739
1976 - 77	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
1977 - 78	76,602	8,717	122,296	78,059	898,265	1,287,578	154,852
1978 - 79	74,467	10,555	142,242	85,290	979,390	1,358,585	146,856
Federal contribution: ¹							
1974 - 75	3,939	396	8,931	4,630	63,983	107,871	12,584
1975 - 76	6,257	408	10,901	5,487	74,131	117,629	14,232
1976 - 77	8,514	328	10,079	9,252	81,065	127,640	16,910
1977 - 78	8,076	743	12,446	8,502	94,119	135,486	17,047
1978 - 79	9,422	564	13,577	9,289	103,925	136,881	18,270
Provincial contributions: ¹							
1974 - 75	37,608	7,203	68,604	45,374	359,791	633,926	91,777
1975 - 76	50,214	8,129	73,925	48,227	456,989	734,677	105,716
1976 - 77	51,531	8,203	72,421	51,185	539,060	833,036	101,412
1977 - 78	56,154	8,493	84,839	57,212	661,947	902,866	119,047
1978 - 79	57,568	9,581	98,923	64,188	708,702	966,923	105,440
Municipal contributions:							
1974 - 75	—	—	—	—	29	583	52
1975 - 76	—	—	2	50	46	711	79
1976 - 77	—	—	—	50	184	217	101
1977 - 78	—	—	—	50	308	335	85
1978 - 79	—	—	—	—	78	521	186
Fees: ²							
1974 - 75	4,158	1,109	13,142	7,713	54,591	118,273	10,158
1975 - 76	4,787	1,168	14,419	9,015	58,167	130,060	10,628
1976 - 77	5,502	1,205	13,436	9,259	62,908	135,129	11,496
1977 - 78	6,196	1,258	15,664	9,153	70,521	152,659	11,776
1978 - 79	6,094	1,288	16,045	9,188	76,228	150,424	13,517
Other:							
1974 - 75	1,929	— 155	12,314	3,439	69,465	98,179	9,860
1975 - 76	290	— 205	16,274	12,401	62,626	92,255	6,084
1976 - 77	597	— 1,030	16,687	7,356	35,704	81,263	7,256
1977 - 78	6,176	— 1,777	9,347	3,142	71,370	96,232	6,897
1978 - 79	1,383	— 878	13,697	2,625	90,457	103,836	9,443

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and minority language program are included in the provincial contributions.² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Costs of Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

TABLEAU 23. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces.
1974-75 à 1978-79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars — milliers de dollars							
							Fonctionnement (excluant la recherche subventionnée):
63,882	135,555	151,012	—	—	—	1,622,368	1974-75
75,934	163,135	187,605	—	—	—	1,928,621	1975-76
85,352	185,797	208,425	—	—	—	2,163,307	1976-77
93,375	209,159	227,402	—	—	—	2,415,440	1977-78
106,270	229,143	246,294	—	—	—	2,592,750	1978-79
							Recherche subventionnée:
8,193	16,739	18,408	—	—	—	215,596	1974-75
9,198	19,033	20,502	—	—	—	246,741	1975-76
10,983	20,100	20,805	—	—	—	279,014	1976-77
12,693	23,743	25,357	—	—	—	329,090	1977-78
14,307	27,536	28,244	—	—	—	376,257	1978-79
							Immobilisations:
4,527	18,819	19,832	—	—	—	188,854	1974-75
8,603	27,220	27,241	—	—	—	214,258	1975-76
10,048	24,805	16,724	—	—	—	156,254	1976-77
10,072	25,946	22,247	—	—	—	206,878	1977-78
13,763	35,437	24,882	—	—	—	229,486	1978-79
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
7,300	14,171	19,519	156	59	42,543	345,353	1974-75
9,028	27,602	19,006	195	66	40,395	370,922	1975-76
11,099	30,259	21,461	376	—	32,520	378,135	1976-77
13,849	21,874	24,688	451	1,014	39,746	426,577	1977-78
13,941	20,818	24,258	624	687	41,116	426,212	1978-79
							Depenses totales:
83,902	185,284	208,771	156	59	42,543	2,372,171	1974-75
102,763	236,990	254,354	195	66	40,395	2,760,542	1975-76
117,482	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	1976-77
129,989	280,722	299,694	451	1,014	39,746	3,377,985	1977-78
148,281	312,934	323,678	624	687	41,116	3,624,705	1978-79
							Contribution fédérale ¹ :
8,536	19,912	31,255	13	59	42,543	304,652	1974-75
8,480	23,921	30,294	15	60	40,395	332,210	1975-76
12,792	22,582	38,448	376	—	32,520	360,506	1976-77
14,680	24,849	39,241	159	10	39,746	395,104	1977-78
13,943	27,485	39,918	155	13	41,116	414,558	1978-79
							Contributions provinciales ¹ :
59,351	134,049	145,273	143	—	—	1,583,099	1974-75
78,100	188,638	180,760	180	6	—	1,925,561	1975-76
89,995	201,326	189,264	—	—	—	2,137,433	1976-77
90,252	212,946	215,866	292	1,004	—	2,410,918	1977-78
103,965	242,228	248,509	469	674	—	2,607,170	1978-79
							Contributions municipales:
—	29	63	—	—	—	756	1974-75
—	104	42	—	—	—	1,034	1975-76
—	131	45	—	—	—	728	1976-77
864	176	30	—	—	—	1,848	1977-78
37	109	117	—	—	—	1,048	1978-79
							Frais de scolarité ² :
9,105	17,253	17,497	—	—	—	252,999	1974-75
9,719	18,664	19,368	—	—	—	275,995	1975-76
11,040	22,988	19,842	—	—	—	292,805	1976-77
12,811	25,055	24,404	—	—	—	329,497	1977-78
13,745	26,871	25,551	—	—	—	338,951	1978-79
							Autres:
6,910	14,041	14,683	—	—	—	230,665	1974-75
6,464	5,663	23,890	—	—	—	225,742	1975-76
3,655	13,934	19,816	—	—	—	185,238	1976-77
11,382	17,696	20,153	—	—	—	240,618	1977-78
16,591	16,241	9,583	—	—	—	262,978	1978-79

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

² Pour des renseignements additionnels voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

Section D

Vocational Training

Section D

Formation professionnelle

Expenditures on vocational training amounted to \$1,074.1 million in 1978-79. This represented 5.8% of total expenditures on education. Government sponsored manpower training accounted for 74.9% of all spending on vocational education, or \$804.6 million. (See Chart 16.)

The remaining 25.1% spent on vocational training covered: training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures of provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Table 24 divides the sources of funds into three groups: manpower training programs, all other federal and provincial occupational training programs and private institutions.

Most significant are the manpower training programs, Ottawa's principal direct educational responsibility. They represented the second largest federal outlay for education (\$655 million) after the transfers for postsecondary education (\$2,443.1 million), which, in any case, are indirect. In 1978-79 the federal government contributed 81.5% and the provinces 16.8% of the funds for these programs. The rest came from private sources.

The federal share of other government programs was as predominant (75%).

En 1978-79, les dépenses au titre de la formation professionnelle se sont élevées à \$1,074.1 millions, soit 5.8 % des dépenses totales au chapitre de l'enseignement. Les programmes de formation de la main-d'oeuvre subventionnés par les administrations publiques sont intervenus pour 74.9 % de toutes les dépenses consacrées à l'enseignement professionnel, ou \$804.6 millions. (Voir le graphique 16.)

Les autres dépenses (25.1 %) consacrées à la formation professionnelle comprenaient les coûts de la formation des infirmiers(ères) auxiliaires et des aide-infirmiers(ères) dans les hôpitaux, les cours de langue de l'administration publique, la formation professionnelle donnée dans les établissements provinciaux d'éducation surveillée et dans les pénitentières fédéraux ainsi que les autres dépenses au titre de la formation déclarées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges commerciaux privés, les écoles de métiers privées et les autres établissements privés.

Le tableau 24 donne la provenance des fonds pour les trois groupes suivants: programmes de formation de la main-d'oeuvre, tous les autres programmes de formation professionnelle des administrations fédérales et provinciales et les établissements privés.

Les programmes de formation de la main-d'oeuvre, qui constituent la principale responsabilité directe de l'administration fédérale en matière d'enseignement, sont les programmes les plus importants. Ils ont nécessité des dépenses fédérales de l'ordre de \$655 millions; seuls les transferts accordés pour l'enseignement postsecondaire ont représenté des dépenses plus élevées (\$2,443.1 millions) au niveau fédéral, mais ce sont là des contributions indirectes. En 1978-79, les administrations fédérale et provinciales ont fourni respectivement 81.5 % et 16.8 % des fonds consacrés à ces programmes. Le reste du financement a été assuré par des sources privées.

La contribution fédérale a été toute aussi prédominante dans le cas des autres programmes gouvernementaux (75 %).

Chart — 16

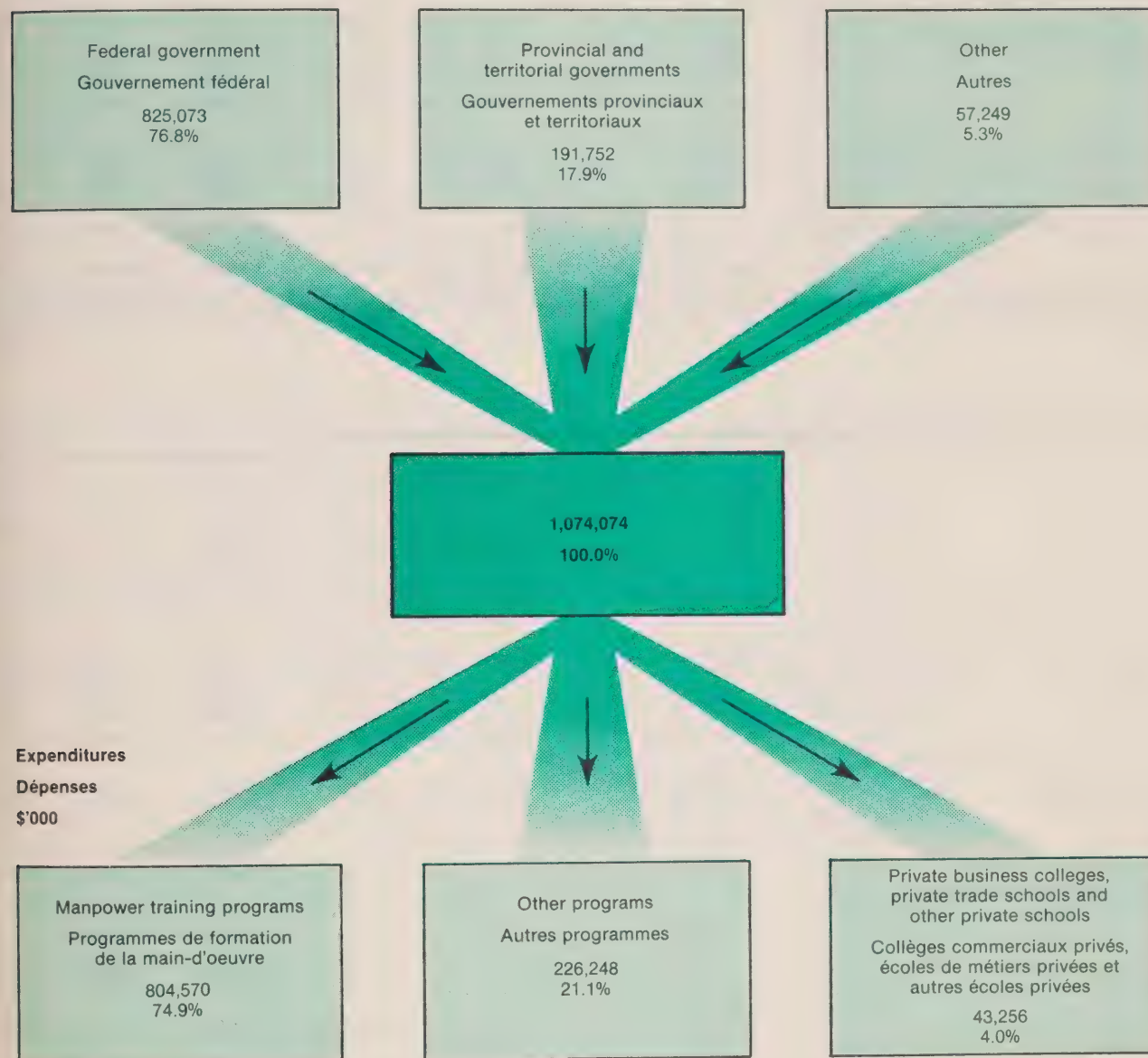
Graphique — 16

Revenues and Expenditures, Vocational and Occupational Training, 1978-79

Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1978-79

Revenues — Revenus

\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000

TABLE 24. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1978-79

		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Mani
Program		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
No.								
thousands of dollars – milliers de dollars								
Manpower training programs:								
1	Public institutions	21,638	3,832	25,618	17,029	116,960	97,993	16,0
2	Grants to private institutions and industry	2,898	1,010	5,387	5,558	21,521	28,223	3,0
3	Apprenticeship	1,933	3,742	3,013	—	—	—	2
4	Allowances	9,344	2,412	12,635	8,645	52,443	70,525	12,1
5	Capital	1,137	178	1,157	2,760	338	15,345	1,7
6	Sub-total	36,950	11,174	47,810	33,992	191,262	212,086	33,3
Other programs:								
7	Nursing assistants	800	153	102	—	—	965	—
8	Language courses	19	35	2,082	1,619	31,517	14,690	1,3
9	Reform schools and penitentiaries	20	—	512	263	2,432	2,346	1
10	Other expenditures ¹	x	x	1,823	3,351	24,338	43,373	9,1
11	Private business colleges, private trade schools and other private schools ²	x	x	1,010	385	5,505	10,900	1,3
12	Total	38,647	12,059	53,339	39,610	255,054	284,360	45,3

¹ Includes departmental administration, vocational rehabilitation, five department training courses, forest ranger schools, police training institutions and staff training in various provincial, federal departments and agencies.

² Estimate.

TABLE 25. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1978-79

Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Mani
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
No.								
thousands of dollars – milliers de dollars								
Manpower training programs:								
1	Federal government	27,943	6,730	28,996	24,945	176,465	206,489	26,4
2	Provincial governments	7,827	4,444	18,307	8,052	9,722	7,269	4,7
3	Municipal governments	55	—	—	—	—	—	—
4	Fees	x	x	507	355	2,920	—	7
5	Other sources	x	x	—	640	2,155	(1,672)	1,4
6	Sub-total	36,950	11,174	47,810	33,992	191,262	212,086	33,3
Other vocational and occupational training:								
7	Federal government	751	354	3,607	4,724	43,709	51,069	5,3
8	Provincial governments	856	421	912	509	14,578	10,242	5,3
9	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
10	Fees	x	x	—	—	—	—	—
11	Other sources	x	x	—	—	—	63	—
12	Sub-total	x	x	4,519	5,233	58,287	61,374	10,6
Private business colleges, private trade schools and other private schools: 1								
13	Fees	x	x	870	343	4,485	8,325	9
14	Other sources	x	x	140	42	1,020	2,575	4
15	Sub-total	x	x	1,010	385	5,505	10,900	1,3
Summary:								
16	Federal government	28,694	7,084	32,603	29,669	220,174	257,558	31,8
17	Provincial governments	8,683	4,865	19,219	8,561	24,300	17,511	10,0
18	Municipal governments	55	—	—	—	—	—	—
19	Sub-total	37,432	11,949	51,822	38,230	244,474	275,069	41,8
20	Fees	493	108	1,377	698	7,405	8,325	1,6
21	Other sources	722	2	140	682	3,175	966	1,8
22	Total	38,647	12,059	53,339	39,610	255,054	284,360	45,3
Percentage distribution:								
23	Federal government	% 74.2	58.8	61.1	74.9	86.3	90.6	70
24	Provincial governments	% 22.5	40.3	36.0	21.6	9.6	6.2	22
25	Municipal governments	% 0.1	—	—	—	—	—	—
26	Sub-total	% 96.8	99.1	97.1	96.5	95.9	96.8	92
27	Fees	% 1.3	0.9	2.6	1.8	2.9	2.9	3
28	Other sources	% 1.9	—	0.3	1.7	1.2	0.3	4
29	Total	% 100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100

¹ Estimate.

TABLEAU 24. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1978-79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undistributed	Canada	Programme	No
		Colombie-Britannique		Territoires du Nord-Ouest	Outre-mer et non réparties			
Thousands of dollars — milliers de dollars								
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	
5,061	47,104	62,392	2,044	4,514	—	431,246	Établissements publics	1
1,649	3,222	11,141	538	586	—	86,819	Subventions aux établissements privés et à l'industrie	2
990	—	—	193	—	—	10,162	Apprentissage	3
1,831	27,644	24,121	745	1,190	—	232,731	Allocations	4
675	12,670	4,588	—	3,021	—	43,612	Immobilisations	5
2,206	90,640	102,242	3,520	9,311	—	804,570	Total partiel	6
							Autres programmes:	
—	44	—	—	—	—	2,064	Formation des infirmières auxiliaires	7
26	951	1,725	13	—	42,204	96,220	Cours de langues	8
365	359	980	43	36	—	7,535	Écoles de rééducation et pénitenciers	9
9,944	24,549	4,819	422	1,745	1,476	120,429	Autres dépenses ¹	10
1,520	1,394	1,610	—	—	19,490	43,256	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ²	11
8,061	117,937	111,376	3,998	11,092	63,170	1,074,074	Total	12

Comprend l'administration ministérielle, la rééducation professionnelle, les cours de formation des services d'incendie, les écoles de *forest ranger*, les instituts de la police et la formation du personnel dans divers ministères provinciaux et fédéraux et organismes.

Estimation.

TABLEAU 25. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1978-79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	Nº
Thousands of dollars — milliers de dollars								
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	
5,658	56,232	69,402	2,524	3,602	—	655,436	Gouvernement fédéral	1
6,020	32,578	29,978	840	5,491	—	135,295	Gouvernements provinciaux	2
—	—	—	—	—	—	55	Administrations municipales	3
501	1,411	2,563	72	—	—	9,513	Droits	4
27	419	299	84	218	—	4,271	Autres provenances	5
12,206	90,640	102,242	3,520	9,311	—	804,570	Total partiel	6
							Autres formations professionnelles:	
2,527	9,110	4,461	209	83	43,680	169,637	Gouvernement fédéral	7
1,808	16,793	3,063	269	1,698	—	56,457	Gouvernements provinciaux	8
—	—	—	—	—	—	—	Administrations municipales	9
—	—	—	—	—	—	84	Droits	10
—	—	—	—	—	—	70	Autres provenances	11
4,335	25,903	7,524	478	1,781	43,680	226,248	Total partiel	12
							Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ¹ :	
980	1,116	1,075	—	—	18,245	36,458	Droits	13
540	278	535	—	—	1,245	6,798	Autres provenances	14
1,520	1,394	1,610	—	—	19,490	43,256	Total partiel	15
							Résumé:	
28,185	65,342	73,863	2,733	3,685	43,680	825,073	Gouvernement fédéral	16
7,828	49,371	33,041	1,109	7,189	—	191,752	Gouvernements provinciaux	17
—	—	—	—	—	—	55	Administrations municipales	18
36,013	114,713	106,904	3,842	10,874	43,680	1,016,880	Total partiel	19
1,481	2,527	3,638	72	—	18,245	46,055	Droits	20
567	697	834	84	218	1,245	11,139	Autres provenances	21
38,061	117,937	111,376	3,998	11,092	63,170	1,074,074	Total	22
							Répartition en pourcentage:	
74.0	55.4	66.3	68.4	33.2	69.1	76.8	% Gouvernement fédéral	23
20.6	41.9	29.7	27.7	64.8	—	17.9	% Gouvernements provinciaux	24
—	—	—	—	—	—	—	% Administrations municipales	25
94.6	97.3	96.0	96.1	98.0	69.1	94.7	% Total partiel	26
3.9	2.1	3.3	1.8	—	28.9	4.3	% Droits	27
1.5	0.6	0.7	2.1	2.0	2.0	1.0	% Autres provenances	28
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	29

¹ Estimation.

TABLE 26. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1974 - 75 to 1978 - 79

	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	Nouvelle- Ecosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Manpower training programs:							
1974 - 75	28,050	5,177	34,407	20,264	141,162	132,174	24,465
1975 - 76	37,117	7,822	48,319	31,072	165,875	165,704	29,299
1976 - 77	36,039	9,196	51,062	29,984	169,084	217,903	34,882
1977 - 78	39,182	10,633	47,602	34,091	210,697	227,029	37,041
1978 - 79	36,950	11,174	47,810	33,992	191,262	212,086	33,377
Other governmental programs:							
1974 - 75	904 ¹	1,383 ¹	5,222	2,028	33,184	43,041	3,838
1975 - 76	1,222 ¹	1,364 ¹	3,774	2,600	31,760	37,416	5,133
1976 - 77	976 ¹	719 ¹	3,215	3,836	46,894	83,700	7,196
1977 - 78	1,288 ¹	699 ¹	3,516	5,268	62,064	73,619	9,959
1978 - 79	1,697 ¹	885 ¹	4,519	5,233	58,287	61,374	10,661
Private schools:							
1974 - 75	x	x	746	277	4,286	7,873	962
1975 - 76	x	x	791	294	4,544	8,344	1,020
1976 - 77	x	x	854	316	4,907	9,013	1,102
1977 - 78	x	x	956	355	5,200	10,095	1,235
1978 - 79	x	x	1,010	385	5,505	10,900	1,333
Total expenditures:							
1974 - 75	28,954	6,560	40,375	22,569	178,632	183,088	29,265
1975 - 76	38,339	9,186	52,884	33,966	202,179	211,464	35,452
1976 - 77	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,180
1977 - 78	40,470	11,332	52,074	39,714	277,961	310,743	48,235
1978 - 79	38,647	12,059	53,339	39,610	255,054	284,360	45,371
Federal contribution:							
1974 - 75	18,277	5,759	25,535	17,701	145,626	152,064	17,735
1975 - 76	25,913	6,606	29,687	23,106	172,611	177,150	28,002
1976 - 77	25,374	6,291	31,650	27,587	187,247	240,916	29,499
1977 - 78	25,982	6,553	32,003	29,415	238,951	241,574	30,976
1978 - 79	28,694	7,084	32,603	29,669	220,174	257,558	31,803
Provincial contributions:							
1974 - 75	10,240	630	13,349	3,469	24,504	21,977	8,886
1975 - 76	11,813	2,409	21,805	9,381	20,811	18,224	4,313
1976 - 77	10,639	3,602	21,529	5,321	24,531	55,875	10,526
1977 - 78	13,242	4,661	18,195	9,015	28,959	52,001	13,964
1978 - 79	8,683	4,865	19,219	8,561	24,300	17,511	10,075
Municipal contributions:							
1974 - 75	—	—	—	—	—	—	—
1975 - 76	—	—	—	—	—	—	—
1976 - 77	—	—	—	—	—	—	—
1977 - 78	54	—	—	—	—	—	—
1978 - 79	55	—	—	—	—	—	—
Fees:							
1974 - 75	187	18	1,046	696	6,003	7,091	1,356
1975 - 76	245	98	1,095	703	6,281	11,435	1,444
1976 - 77	446	20	1,656	602	6,497	7,945	1,334
1977 - 78	454	78	1,747	649	7,070	13,045	1,606
1978 - 79	493	108	1,377	698	7,405	8,325	1,686
Other:							
1974 - 75	250	153	445	703	2,499	1,956	1,288
1975 - 76	368	73	297	776	2,476	4,655	1,693
1976 - 77	556	2	296	626	2,610	5,880	1,821
1977 - 78	738	40	129	635	2,981	4,123	1,689
1978 - 79	722	2	140	682	3,175	966	1,807

¹ Includes private schools.

TABLEAU 26. Dépenses au titre de la formation professionnelle par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1974 - 75 à 1978 - 79

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:
22,850	65,454	56,295	2,277	4,451	—	537,026	1974 - 75
24,938	80,789	74,800	2,458	6,069	—	674,262	1975 - 76
25,590	62,923	87,603	2,439	6,233	—	732,938	1976 - 77
28,737	71,672	90,630	2,922	7,093	—	807,329	1977 - 78
32,206	90,640	102,242	3,520	9,311	—	804,570	1978 - 79
							Autres programmes gouvernementaux:
7,101	6,314	11,850	230	541	11,500	127,061	1974 - 75
7,374	18,148	14,351	106	100	10,500	133,773	1975 - 76
3,807	13,817	9,193	144	291	12,311	186,014	1976 - 77
3,163	14,878	6,115	219	1,554	40,791	223,031	1977 - 78
4,335	25,903	7,524	478	1,781	43,680	226,248	1978 - 79
							Écoles privées:
1,094	1,006	1,158	—	—	14,340	31,817	1974 - 75
1,160	1,066	1,227	—	—	15,200	33,721	1975 - 76
1,253	1,152	1,326	—	—	16,110	36,118	1976 - 77
1,403	1,291	1,486	—	—	18,050	40,173	1977 - 78
1,520	1,394	1,610	—	—	19,490	43,256	1978 - 79
							Dépenses totales:
31,045	72,774	69,303	2,507	4,992	25,840	695,904	1974 - 75
33,472	100,003	90,378	2,564	6,169	25,700	841,756	1975 - 76
30,650	77,892	98,122	2,583	6,524	28,421	955,070	1976 - 77
33,303	87,841	98,231	3,141	8,647	58,841	1,070,533	1977 - 78
38,061	117,937	111,376	3,998	11,092	63,170	1,074,074	1978 - 79
							Contribution fédérale:
18,397	33,690	39,831	1,404	1,564	11,500	489,083	1974 - 75
22,901	38,822	49,619	1,670	2,277	10,500	588,864	1975 - 76
21,048	45,114	62,751	1,807	3,124	12,311	694,719	1976 - 77
23,829	50,285	66,325	2,233	2,354	40,791	791,271	1977 - 78
28,185	65,342	73,863	2,733	3,685	43,680	825,073	1978 - 79
							Contributions provinciales:
10,519	35,002	25,757	1,016	3,414	—	158,763	1974 - 75
8,624	56,827	34,928	624	3,713	—	193,472	1975 - 76
7,656	26,898	30,864	760	3,400	—	201,601	1976 - 77
7,135	34,025	28,823	809	6,051	—	216,880	1977 - 78
7,828	49,371	33,041	1,109	7,189	—	191,752	1978 - 79
							Contributions municipales:
—	—	—	—	—	—	—	1974 - 75
—	—	—	—	—	—	—	1975 - 76
—	—	—	—	—	—	—	1976 - 77
—	—	—	—	—	—	54	1977 - 78
—	—	—	—	—	—	55	1978 - 79
							Droits:
1,525	2,319	2,321	16	6	13,425	36,009	1974 - 75
1,201	2,245	2,586	15	7	14,235	41,590	1975 - 76
1,015	2,331	2,876	—	—	15,085	39,807	1976 - 77
1,742	2,879	2,029	21	1	16,895	48,216	1977 - 78
1,481	2,527	3,638	72	—	18,245	46,055	1978 - 79
							Autres:
604	1,763	1,394	71	8	915	12,049	1974 - 75
746	2,109	3,245	255	172	965	17,830	1975 - 76
931	3,549	1,631	16	—	1,025	18,943	1976 - 77
597	652	1,054	78	241	1,155	14,112	1977 - 78
567	697	834	84	218	1,245	11,139	1978 - 79

¹ Comprend les écoles privées.

Section E

Methodology

Section E

Méthodologie

Consolidation of Financial Data

It should be noted that the consolidation of the financial data presents a few problems; that is, the variation between revenue and expenditure for certain institutions, the difference in financial year endings and in classification of expenditures and some reports being incomplete. These problems make reconciliation difficult. When all revenue was not spent during the current year only the amount actually spent was included except for private schools where excesses of revenues, reflecting profit, were taken into account. On the other hand, when expenditures exceeded revenue, it was assumed that "other sources" of revenue covered the deficit.

This publication covers almost all education related costs with the exception of private kindergartens and nursery schools.

Federal Government Transfers

Unless otherwise specified, transfers to provincial governments under the Bilingualism in Education and the Postsecondary Education Financing Programme are shown in provincial government funds. The accrual method of accounting has been used to compile the federal government transfers.

Federal Expenditures

Federal government expenditures on education are determined by a survey of the main departments and agencies involved in the direct or indirect financing of education.

Provincial Expenditures

Provincial government expenditures are obtained from the provincial public accounts.

School Board Financial Statistics

Each Department of Education supplies the Education, Science and Culture Division with the same data that they collect from the school boards. The data are thereafter converted into a standard classification of accounts. In the provinces where a different financial year than the calendar year is used, the financial data are converted to a calendar year basis.

When applicable, total teachers salaries have been reduced in proportion to the amount paid to the school boards by the Department of National Defence for teachers on loan to schools overseas.

In order to improve the comparability of the expenditures per student between provinces, a new

Consolidation des données financières

Il y a lieu de signaler que la consolidation des données financières présente quelques problèmes découlant notamment de la différence entre les recettes et les dépenses de certains établissements et entre les exercices, des différences de classification des dépenses et du fait que certaines déclarations sont incomplètes. Ces problèmes rendent difficiles le rapprochement des données. Lorsque le revenu n'a pas été entièrement dépensé pendant l'année courante, seul le montant effectivement dépensé a été pris en compte. Par contre, lorsque les dépenses excédaient les revenus, on a supposé que "d'autres sources" de revenu couvriraient le déficit. Les écoles privées font exception car, dans leur cas, les revenus excédentaires, qui représentent un bénéfice, ont été pris en compte.

La présente publication couvre presque toutes les dépenses afférentes à l'éducation, à l'exception de celles relatives aux maternelles et aux pré-maternelles.

Transferts du gouvernement fédéral

À moins d'indication contraire, les transferts versés aux provinces aux termes des programmes de promotion du bilinguisme en éducation et de financement de l'enseignement postsecondaire sont inclus dans les fonds des administrations provinciales. On a utilisé la méthode de comptabilité d'exercice pour compiler les transferts du gouvernement fédéral.

Dépenses de l'administration fédérale

Les dépenses de l'administration fédérale au titre de l'éducation sont déterminées au moyen d'une enquête auprès des principaux ministères et organismes assumant une certaine forme de financement, directe ou indirecte, de l'éducation.

Dépenses des administrations provinciales

Les données sur les dépenses des administrations provinciales sont tirées des "comptes publics des provinces".

Statistiques financières des conseils scolaires

Chaque ministère de l'Éducation fournit à la Division de l'éducation, des sciences et de la culture les données brutes qu'ils recueillent auprès des conseils scolaires. Ces données sont ensuite adaptées à une classification normalisée de comptes. Dans le cas des provinces où l'exercice ne correspond pas à l'année civile, les données sont ajustées à l'année civile.

Le cas échéant, les traitements totaux des enseignants sont réduits en proportion des montants versés aux conseils scolaires par le ministère de la Défense nationale pour les enseignants détachés dans des écoles outre-mer.

Dans le but d'améliorer la comparabilité interprovinciale du concept "dépenses par élève", une nouvelle méthodologie,

method, developed from that utilized in the calculation of transfer payments under the Bilingualism in Education Programme, has been applied in Section B of this publication. Expenditures per student also include the cost of departmental services made on behalf of school boards. These services are the following: supervision and inspection, audio-visual, guidance, curriculum, examinations, textbooks and school supplies, contributions to teachers' pension funds and other services directly related to school board activities. In addition, all the expenditures related to adult education have been deducted when computing expenditures per student.

Also, for the calculation of expenditures per student, total enrolment has been adjusted to reflect the half-time status of kindergarten and nursery school students wherever applicable. While this technique is not perfect (it does not take into account, for example, the part-time status of some secondary school students), it does have some measure of respectability in that it has been accepted by the provinces in calculation of federal transfer payments under the Bilingualism in Education Programme.

The enrolment equivalence used is based on school enrolment for the month of September of the previous year. For example, in calculating per pupil expenditures for the calendar year 1976, the September 1975 enrolment data were utilized. Here, also, this method has been accepted by provincial departments since six tenths of the school years is part of the calendar year for which the financial statistics have been compiled.

Private School Financial Statistics

The information is collected through a questionnaire completed by private schools in eight provinces excluding Quebec and Saskatchewan. In the case of Quebec, the information has been estimated while in Saskatchewan the Department of Education has provided data directly to Statistics Canada.

When certain institutions did not produce a financial report, methods of estimation were based on the following: the analysis of previous reports, adjusted according to enrolment, when the institutions had previously submitted a report; the analysis of the reports of similar institutions situated in the same province when no previous report was available.

Postsecondary Non-university Financial Statistics

Since there was no survey of non-university operating and capital expenditures, information was taken from a variety of sources: public accounts and special

inspirée de celle utilisée dans le calcul des paiements de transfert dans le cadre du programme visant à promouvoir le bilinguisme, a été appliquée dans la section B de la présente publication. Le calcul des dépenses par élève des conseils scolaires comprend également le coût des services ministériels suivants: surveillance et inspection, audio-visuel, orientation, programmes cadres, examens, manuels et fournitures scolaires, contribution aux fonds de pensions des enseignants et autres services directement liés aux conseils scolaires. De plus, toutes les dépenses se rapportant à l'éducation permanente ont été déduites lors du calcul des dépenses par élève.

En outre, pour calculer le montant des dépenses par élève, la clientèle scolaire totale a été modifiée de façon à prendre en considération le statut des élèves qui fréquentent à mi-temps les maternelles et les pré-maternelles. Si cette technique n'est pas parfaite (elle ne tient pas compte des élèves à temps partiel de certaines écoles secondaires), elle a néanmoins un certain crédit, puisque les provinces l'ont acceptée dans le calcul des paiements de transfert fédéraux dans le cadre du programme visant à promouvoir le bilinguisme.

L'équivalence de la clientèle scolaire utilisée pour le calcul des dépenses par élève est basée sur le nombre d'inscriptions enregistrées au mois de septembre de l'année précédente. Par exemple, la clientèle scolaire de septembre 1975 a été utilisée pour calculer les dépenses par élève pour l'année 1976. Cette dernière méthode a également été acceptée par les ministères provinciaux de l'Éducation puisque les six dixièmes de l'année scolaire entrent dans l'année civile pour laquelle les statistiques financières ont été rassemblées.

Statistiques financières des écoles privées

Les données sont recueillies au moyen d'un questionnaire rempli par les écoles privées de huit provinces; font exception le Québec et la Saskatchewan. Dans le cas de Québec, les données ont été estimées alors que celles de la Saskatchewan proviennent du ministère de l'Éducation.

Lorsqu'un établissement ne produit pas de rapport financier, les méthodes d'estimation sont basées soit: sur l'analyse des rapports antécédents corrigés en fonction du nombre d'élèves inscrits, lorsque l'établissement a déjà produit un rapport; sur l'analyse des rapports d'établissements similaires situés dans la même province, lorsqu'aucun rapport n'a été fourni antérieurement.

Statistiques financières des établissements post-secondaires non universitaires

Étant donné qu'aucune enquête n'a été faite sur les dépenses de fonctionnement et d'investissement des établissements non universitaires, les renseignements ont été recueils

provincial or institutional reports. Missing data were estimated.

University Financial Statistics

Nearly all the university data were obtained from the survey conducted jointly by Statistics Canada and the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO). A separate survey was conducted by Statistics Canada to collect data from university institutions that are not members of CAUBO.

The calculation of full-time equivalent enrolment includes summer and non-credit courses. These were evaluated by their duration. Part-time enrolment was converted at an average rate of 3.5 to 1. Because of provincial disparities, this conversion was made for the national level only.

Vocational Training

The primary source of data was the report of Employment and Immigration Canada. Other information was derived from public accounts; some statistics about private sources of funds were estimated.

Among the various types of institutions offering vocational training, many also offer postsecondary education courses (public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc.). The expenditures were then allocated accordingly to that level as indicated in provincial or institutional reports or estimated. Expenditures for vocational high schools are included at the elementary-secondary level, since their finances cannot be separated from those of the school boards.

lis à partir de diverses sources: comptes publics et déclarations spéciales des provinces ou établissements. Les données manquantes ont été estimées.

Statistiques financières sur les universités

Presque toutes les données sur les universités ont été obtenues à partir de l'enquête menée conjointement par Statistique Canada et l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU). Une enquête distincte a été menée par Statistique Canada afin de recueillir des données auprès des universités qui ne sont pas membres de l'ACPAU.

Le calcul des effectifs équivalents à plein-temps comprend les inscriptions aux cours d'été et aux cours sans crédit. Ces derniers ont été évalués selon leur durée. Les effectifs à temps partiel ont été convertis à un taux moyen de 3.5 pour 1. À cause des variations entre provinces, cette conversion n'a été faite que pour le niveau national.

Formation professionnelle

La principale source de données a été le rapport d'Emploi et Immigration Canada. D'autres renseignements sont tirés des comptes publics; certaines statistiques sur les sources privées de fonds ont été estimées.

Parmi les divers genres d'établissements offrant une formation professionnelle, certains dispensent également des cours de niveau postsecondaire (écoles de métiers publiques, collèges communautaires, instituts de technologie, etc.). Les dépenses ont alors été réparties d'après le niveau indiqué dans les rapports des provinces ou des établissements, ou ont été estimées. Les dépenses des écoles secondaires professionnelles sont incorporées dans celles du niveau primaire-secondaire, étant donné que les conseils scolaires ne font pas de distinction entre ces deux postes de dépenses.

Section F

Definitions

Section F

Définitions

Elementary-secondary Education

The elementary-secondary level of education is as defined by each province. Thus, because the grade ranges differ, caution should be exercised in making interprovincial comparisons.

Elementary-secondary Schools

Elementary-secondary schools are grouped into four main categories: public, private, federal and other.

Public schools. Include expenditures by public school boards, services to school boards provided by provincial Departments of Education as well as their administration costs and expenditures for schools operated by the Department of National Defence in Canada, the enrolment of which is included with that of public schools. Also included are audio-visual aids such as films and broadcasts produced by the National Film Board and the Canadian Broadcasting Corporation, expenditures on school facilities by the Department of Regional Economic Expansion and contributions to the costs of health services by the Department of Health and Welfare.

Private schools. Include expenditures for elementary-secondary schools operated by an individual or a private society, excluding private kindergartens.

Federal schools. Include spending on Department of National Defence schools for dependents of service personnel in other countries, expenditures for the education of Indians and Eskimos by the Department of Indian and Northern Affairs, and contributions of federal departments involved in other countries, such as the Canadian International Development Agency (CIDA).

Special education. Consists of expenditures on schools for the handicapped, government correspondence courses, provincial reform schools and academic training in federal penitentiaries.

Postsecondary Education

This level of education encompasses the academic educational services provided by the postsecondary non-university institutions and the universities. Also included are nursing diploma (RN) courses, medical laboratory, radiology technician and other post-secondary training courses provided by hospitals. (In some provinces, although academic courses are given by community colleges, hospitals still provide practical training, the cost of which is included here. Expenditures for training nursing assistants and nurses' aides are classified at the vocational level.)

Enseignement élémentaire-secondaire

La définition du niveau élémentaire-secondaire correspond à celle en vigueur dans chacune des provinces. Aussi, comme le nombre d'années par niveau varie d'une province à l'autre, faut-il faire attention en comparant les données entre les provinces.

Écoles élémentaires-secondaires

Les écoles élémentaires-secondaires sont groupées en quatre grandes catégories: écoles publiques, privées, fédérales et autres.

Écoles publiques. Comprennent les dépenses des conseils scolaires publics, les services aux conseils scolaires fournis par les ministères provinciaux de l'Éducation ainsi que leurs frais d'administration et les dépenses des écoles gérées par le ministère de la Défense nationale au Canada, dont les effectifs sont incorporés dans ceux des écoles publiques. Sont également inclus les aides audio-visuels comme les films et les émissions produites par l'Office nationale du film et la société Radio-Canada, les dépenses au titre des installations scolaires engagées par le ministère de l'Expansion économique régionale et les contributions aux coûts des services de santé assurées par le ministère de la Santé et du Bien-être.

Écoles privées. Comprennent les dépenses des écoles élémentaires-secondaires exploitées par un particulier ou une société privée, mais ne tiennent pas compte des maternelles privées.

Écoles fédérales. Comprennent les dépenses pour les écoles du ministère de la Défense nationale à l'intention des personnes à charge du personnel en service dans d'autres pays, les dépenses relatives à l'éducation des Indiens et des Eskimaux effectuées par le ministère des Affaires indiennes et du Nord, et les contributions des ministères fédéraux oeuvrant dans d'autres pays, comme l'Agence canadienne de développement international (ACDI).

Éducation spéciale. Comprend les dépenses au titre des écoles pour handicapés, des cours par correspondance du gouvernement, des écoles de réformes provinciales et des cours de formation scolaire dispensés dans les pénitenciers fédéraux.

Enseignement postsecondaire

Ce niveau d'enseignement englobe les services d'enseignement scolaire fournis par les établissements d'enseignement postsecondaire non universitaires et les universités. Sont également inclus les cours menant au diplôme d'infirmière autorisée, de technologie de laboratoire médical, de technique radiologique et les autres cours de formation post-secondaire fournis par les hôpitaux. (Dans certaines provinces, bien que les collèges communautaires donnent certains cours théoriques, les hôpitaux fournissent encore la formation pratique, dont le coût est inclus ici. Les dépenses de formation des aides-infirmières sont classées avec le niveau professionnel.)

Postsecondary Non-university Institutions

They include community colleges, regional colleges, colleges of applied arts and technology (CAATs) in Ontario, institutes of technology, agricultural colleges and similar institutions in Quebec. (Many of these establishments offer vocational courses which do not require secondary school completion. Spending on these courses has been allocated to vocational training.)

Universities

They comprise all the degree-granting institutions. The financing of non-credit and diploma courses offered are also included.

Because the teachers' colleges have been integrated into the university system in all provinces, except Nova Scotia, the Nova Scotia Teachers' College is included with the university institutions.

Vocational Training

This includes all vocational and occupational training programs offered by public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc. It involves spending on manpower programs such as apprenticeships and training in industries, as well as allowances paid to trainees.

Also considered in this category are the training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures by provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Établissements postsecondaires non universitaires

Ceux-ci comprennent les collèges communautaires, les collèges régionaux, les collèges d'arts appliqués et de technologie en Ontario, les CEGEP au Québec, les instituts de technologie, les collèges agricoles et les établissements analogues. (Nombre de ces établissements offrent des cours de formation professionnelle dont les candidats ne sont pas tenus de suivre des études secondaires au préalable. Les dépenses au titre de ces cours ont été allouées à la formation professionnelle.)

Universités

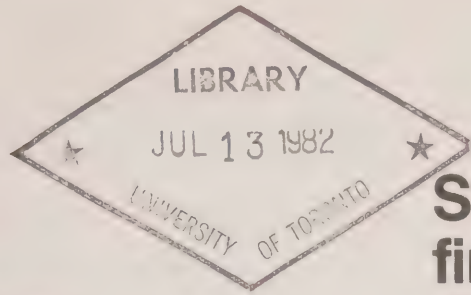
Ces établissements comprennent tous les établissements qui décernent des grades. Le financement des cours ne donnant pas de crédits et des cours menant à un diplôme entre également en ligne de compte.

Étant donné que les écoles normales ont été intégrées au système universitaire dans toutes les provinces sauf en Nouvelle-Écosse, le *Nova Scotia Teachers' College* est inclus avec les établissements de niveau universitaire.

Formation professionnelle

Ces données comprennent tous les programmes de formation professionnelle offerts par les écoles communautaires, les instituts de technologie, etc. Elles comprennent les dépenses au titre des programmes de main-d'oeuvre comme l'apprentissage et la formation dans l'industrie, ainsi que les allocations versées aux apprentis.

Sont également compris les coûts de la formation des aides-infirmières et des auxiliaires dans les hôpitaux, les cours de langue du gouvernement, la formation professionnelle dispensée dans les écoles de réforme provinciales et les pénitenciers fédéraux, et les autres dépenses au titre de la formation effectuées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges d'affaires privés et les écoles de métiers, ainsi que les autres écoles privées.



Financial statistics of education

Statistiques financières de l'éducation

1979-80

1979-80



Note

This and other government publications may be purchased from local authorized agents and other community bookstores or by mail order.

Mail orders should be sent to Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa, K1A 0V7, or to Publishing Centre, Supply and Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Inquiries about this publication should be addressed to:

Education Finance,
Education, Science and Culture Division,

Statistics Canada, Ottawa, K1A 0Z5 (telephone: 995-9544) or to a local Advisory Services office:

St. John's (Nfld.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3691)

Toll-free access to the regional statistical information service is provided in Nova Scotia, New Brunswick, and Prince Edward Island by telephoning 1-800-565-7192. Throughout Saskatchewan, the Regina office can be reached by dialing 1(112)800-667-3524, and throughout Alberta, the Edmonton office can be reached by dialing 1-800-222-6400.

Nota

On peut se procurer cette publication, ainsi que toutes les publications du gouvernement du Canada, auprès des agents autorisés locaux, dans les librairies ordinaires ou par la poste.

Les commandes par la poste devront parvenir à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa, K1A 0V7, ou à Imprimerie et édition, Approvisionnements et Services Canada, Ottawa, K1A 0S9.

Toutes demandes de renseignements sur la présente publication doivent être adressées à:

Finances de l'enseignement,
Division de l'éducation, des sciences et de la culture,

Statistique Canada, Ottawa, K1A 0Z5 (téléphone: 995-9544) ou à un bureau local des Services consultatifs situé aux endroits suivants:

St. John's (T.-N.)	(772-4073)
Halifax	(426-5331)
Montréal	(283-5725)
Ottawa	(992-4734)
Toronto	(966-6586)
Winnipeg	(949-4020)
Regina	(359-5405)
Edmonton	(420-3027)
Vancouver	(666-3691)

On peut obtenir une communication gratuite avec le service régional d'information statistique de la Nouvelle-Écosse, du Nouveau-Brunswick et de l'Île-du-Prince-Édouard en composant 1-800-565-7192. En Saskatchewan, on peut communiquer avec le bureau régional de Regina en composant 1(112)800-667-3524, et en Alberta, avec le bureau d'Edmonton au numéro 1-800-222-6400.

Statistics Canada
Education, Science and Culture Division

Statistique Canada
Division de l'éducation, des sciences et de
la culture

Financial statistics of education

1979-80

Statistiques financières de l'éducation

1979-80

Published under the authority of
the Minister of Supply and
Services Canada

Statistics Canada should be credited when
reproducing or quoting any part of this document

© Minister of Supply
and Services Canada 1982
July 1982
4-2251-511

Price: Canada, \$7.00
Other Countries, \$8.40

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Publication autorisée par
le ministre des Approvisionnements et
Services Canada

Reproduction ou citation autorisée sous réserve
d'indication de la source: Statistique Canada

© Ministre des Approvisionnements
et Services Canada 1982
Juillet 1982
4-2251-511

Prix: Canada, \$7.00
Autres pays, \$8.40

Catalogue 81-208

ISSN 0703-9328

Ottawa

Symbols

The following standard symbols are used in Statistics Canada publications:

- . . figures not available.
- . . . figures not appropriate or not applicable.
 - nil or zero.
- - amount too small to be expressed.
- P preliminary figures.
- † revised figures.
- x confidential to meet secrecy requirements of the Statistics Act.

Signes conventionnels

Les signes conventionnels suivants sont employés uniformément dans les publications de Statistique Canada:

- . . nombres indisponibles.
- . . . n'ayant pas lieu de figurer.
 - néant ou zéro.
- - nombres infimes.
- P nombres provisoires.
- † nombres rectifiés.
- x confidentiel en vertu des dispositions de la Loi sur la statistique relatives au secret.

Table of Contents

	Page
Introduction	7
Section A	
Consolidated Financial Statistics — All Levels of Education	9
Chart	
1. Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1979 - 80	13
2. Expenditures on Education, by Level, Canada, 1975 - 76 to 1980 - 81	14
3. Total Full-time Enrolment, Canada, 1975 - 76 to 1980 - 81	14
4. Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1975 - 76 to 1980 - 81	15
Table	
1. Expenditures on Education at All Levels, Canada and Provinces, 1979 - 80	16
2. Expenditures on Education at All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	16
3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	18
4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	20
Section B	
Elementary and Secondary Education	23
Chart	
5. Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1979	27
6. School Board Revenues and Expenditures, 1979	28
7. Total School Board Expenditures as a Percentage of GDP by Province, 1976 - 1980	29
8. Total School Board Expenditures per Student, by Province, 1976 - 1980	30
9. Total School Board Expenditures per Capita of Population, by Province, 1976 - 1980	31
10. Total School Board Expenditures per Student, in Current and Constant Dollars, 1973 - 1980	32

Table des matières

	Page
Introduction	7
Section A	
Statistiques financières consolidées — Tous les niveaux d'enseignement	9
Graphique	
1. Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1979 - 80	13
2. Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1975 - 76 à 1980 - 81	14
3. Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1975 - 76 à 1980 - 81	14
4. Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1975 - 76 à 1980 - 81	15
Tableau	
1. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, Canada et provinces, 1979 - 80	16
2. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	16
3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	18
4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	20
Section B	
Enseignement élémentaire et secondaire	23
Graphique	
5. Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1979	27
6. Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1979	28
7. Dépenses totales des conseils scolaires en pourcentage du PIB, par province, 1976 - 1980	29
8. Dépenses totales des conseils scolaires par élève, selon la province, 1976 - 1980	30
9. Dépenses totales des conseils scolaires par habitant, par province, 1976 - 1980	31
10. Dépenses totales des conseils scolaires par étudiant, en dollars courants et constants, 1973 - 1980	32

TABLE OF CONTENTS – Continued

Section B – Concluded	Page
Elementary and Secondary Education – Concluded	

Chart

11. Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1973 - 1979	32
12. Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1979 - 80	33

Table

5. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	34
6. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	36
7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	38
8. School Board Expenditures, Canada and Provinces, 1975 - 1979	40
9. School Board Revenues, Canada and Provinces, 1975 - 1979	42
10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1976 - 1980	44
11. Private Elementary and Secondary School Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	48
12. Private Elementary and Secondary School Revenues, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	49

Section C

Postsecondary Education	51
-------------------------	----

Chart

13. Revenues and Expenditures, Postsecondary Education, Non-university and University, 1979 - 80	57
14. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University as a Percentage of GDP at Market Prices, 1975 - 76 to 1979 - 80	58
15. University Operating Revenues and Expenditures, 1979 - 80	59

Table

13. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 1980	60
--	----

TABLE DES MATIÈRES – suite

Section B – fin	Page
Enseignement élémentaire et secondaire – fin	

Graphique

11. Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1973 - 1979	32
12. Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1979 - 80	33

Tableau

5. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	34
6. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	36
7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	38
8. Dépenses des conseils scolaires, Canada et provinces, 1975 - 1979	40
9. Revenus des conseils scolaires, Canada et provinces, 1975 - 1979	42
10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1976 - 1980	44
11. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par rubrique, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	48
12. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	49

Section C

Enseignement postsecondaire	51
-----------------------------	----

Graphique

13. Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1979 - 80	57
14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire comme pourcentage de PIB, 1975 - 76 à 1979 - 80	58
15. Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1979 - 80	59

Tableau

13. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	60
---	----

TABLE OF CONTENTS – Continued

Section C – Concluded	Page
Postsecondary Education – Concluded	

Table

14. Expenditures on Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	62
15. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces, 1979 - 80	64
16. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	66
17. University Operating Expenditures Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1979 - 80	68
18. University Operating Revenues Excluding Sponsored Research, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	69
19. University Sponsored Research Expenditures by Type, Canada and Provinces, 1979 - 80	70
20. University Sponsored Research Revenues, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	71
21. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	72
22. Expenditures of Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	74
23. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	76

Section D

Vocational Training	79
---------------------	----

Chart

16. Revenues and Expenditures, Vocational and Occupational Training, 1979 - 80	83
--	----

Table

24. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1979 - 80	84
25. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80	84

TABLE DES MATIÈRES – suite

Section C – fin	Page
Enseignement postsecondaire – fin	

Tableau

14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	62
15. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1979 - 80	64
16. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	66
17. Dépenses de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1979 - 80	68
18. Revenus de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	69
19. Dépenses en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1979 - 80	70
20. Revenus en recherche subventionnée des universités, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	71
21. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	72
22. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance de fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	74
23. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépense et la provenance des fonds, Canada et Provinces 1975 - 76 à 1979 - 80	76

Section D

Formation professionnelle	79
---------------------------	----

Graphique

16. Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1979 - 80	83
---	----

Tableau

24. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1979 - 80	84
25. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80	84

TABLE OF CONTENTS – Concluded

Section D – Concluded	Page
Vocational Training – Concluded	
Table	
26. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80	86
Section E	
Methodology	89
Section F	
Definitions	95

TABLE DES MATIÈRES – fin

Section D – fin	Page
Formation professionnelle – fin	
Tableau	
26. Dépenses au titre de formation professionnelle, par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80	86
Section E	
Méthodologie	89
Section F	
Définitions	95

Introduction

The purpose of this publication is to present financial statistics for education. The data are published for all levels of education: elementary-secondary, postsecondary (college and university) and vocational. Five-year statistical series are also included.

Financial statistics for earlier years were published in previous editions of this publication as well as in the now-discontinued publications: *University Financial Statistics* (Catalogue 81-212) and *Elementary-secondary Education – Financial Statistics* (Catalogue 81-250).

Aggregated preliminary and estimated figures for 1980-81 to 1983-84 are shown in *Advance Statistics of Education, 1982-83* (Catalogue 81-220).

Further information or details concerning this publication can be obtained from the Education, Science and Culture Division.

Introduction

L'objet de cette publication est la présentation des statistiques financières de l'enseignement. Les données sont publiées selon les différents niveaux d'enseignement soit, élémentaire et secondaire, postsecondaire (collégial et universitaire) et la formation professionnelle. Une série chronologique de cinq ans est également présentée.

Les statistiques financières des années antérieures ont été publiées dans des éditions précédentes du présent rapport et dans des publications, aujourd'hui discontinuées, telles *Universités-statistiques financières* (n° 81-212 au catalogue) et *Enseignement élémentaire et secondaire – Statistiques financières* (n° 81-250 au catalogue).

Des données globales provisoires et des estimations pour les années 1980-81 à 1983-84 sont présentées dans *Statistique de l'enseignement – Estimations, 1982-83* (n° 81-220 au catalogue).

Toute personne désirant obtenir des renseignements plus détaillés ou encore des précisions sur le contenu de cette publication peut s'adresser à la Division de l'éducation, des sciences et de la culture.

Section A

Consolidated Financial Statistics –
All Levels of Education

Section A

Statistiques financières consolidées –
Tous les niveaux d'enseignement

Total expenditures on education reached \$20.2 billion in 1979-80, up 9.7% from the previous year. These expenditures amounted to 7.5% of Gross Domestic Product (GDP) (7.8% in 1978-79) or 9.6% of personal income (9.7% in 1978-79). Education costs averaged \$1,807 for each member of the labour force (\$1,696 in 1978-79). One quarter of the population (5.8 million) were studying full-time in some type of educational institution and one in 34 members of the labour force was a full-time teacher (330 thousand teachers).

Governments at the federal, provincial and local levels provided 92.6% of total educational expenditures; the remaining 7.4% came from private sources such as fees and other miscellaneous income. Public contributions in 1979-80 (\$18.7 billion) accounted for 17% of government budgets. From 1975-76 to 1977-78, this proportion grew from 16.7% to 17.8% and then regressed. The elementary-secondary level received two thirds of the total (66.8%), the post-secondary level 27.4% and 5.8% was spent on vocational training. This was almost the same breakdown as a year earlier (see Chart 1).

After a slump in 1978-79, the annual rate of increase in total expenditures rose to 9.7% in 1979-80. Conversely, the decrease in full-time enrolment (1.6%) was not as pronounced as the previous year. Still, over the period 1975-76 to 1978-79, the annual rate of growth in total expenditures and the annual rate of decline in full-time enrolment averaged 12.4% and 1.6% respectively. Thus, educational institutions saw their expenditures grow at a lower rate in 1979-80 compared to the average rate of the previous four years, even if the enrolment variations were similar. (See Text Table 1.)

Spending and enrolment patterns for the five-year period differed for each level of education. Despite yearly spending increases at both the elementary-secondary and postsecondary levels, the elementary-secondary rate of increase slackened more suddenly. Also, full-time enrolment during the period declined steadily at the elementary-secondary level, but rose each year at the postsecondary level.

From 1975-76 to 1979-80, the elementary-secondary share of total spending grew from 64.8% to 66.8% while its share of full-time enrolment decreased from 90.4% to 89.3%. The postsecondary level, on the other hand, saw its share of expenditures shrink from 28.7% to 27.4% and its proportion of full-time enrolment increase from 9.6% to 10.7%. The vocational training portion decreased from 6.5% to 5.8% during the period. (See Charts 2 and 3.)

En 1979-80, les dépenses au chapitre de l'éducation ont totalisé \$20.2 milliards, soit une hausse de 9.7 % par rapport à l'année précédente. Ces dépenses représentaient 7.5 % du Produit intérieur brut (PIB) (7.8 % en 1978-79) ou 9.6 % du revenu personnel (9.7 % en 1978-79). L'éducation a coûté en moyenne \$1,807 à chaque personne de la population active (\$1,696 en 1978-79) et elle regroupait 330 milles enseignants à temps plein (1 personne active sur 34) et 5.8 millions d'élèves à temps plein, soit un quart de la population.

Les trois paliers d'administration publique ont absorbé 92.6 % du total des dépenses au titre de l'enseignement; le reste, soit 7.4 %, a été couvert grâce à des fonds provenant de sources privées comme les droits ou grâce à d'autres recettes diverses. Les contributions des administrations publiques à l'enseignement en 1979-80 (\$18.7 milliards) comptaient pour 17 % du total des dépenses publiques nettes. Cette proportion est passée de 16.7 % à 17.8 % de 1975-76 à 1977-78 et a régressé ensuite. Le niveau élémentaire-secondeaire a reçu les deux-tiers du total (66.8 %), le niveau postsecondaire, 27.4 %, et le secteur de la formation professionnelle, 5.8 %; cette distribution est sensiblement la même que celle de l'année précédente (voir le graphique 1).

Après avoir connu une chute marquée en 1978-79, le taux annuel d'accroissement des dépenses a été à la hausse en 1979-80 se chiffrant à 9.7 %. Par contre, la diminution de la clientèle étudiante à plein temps s'est fait sentir moins fortement (1.6 %) comparativement à l'année précédente alors qu'elle a atteint un creux. Toutefois, si l'on compare d'une part les taux annuels moyens d'augmentations des dépenses et de diminutions des effectifs pour la période 1975-76 à 1978-79 (12.4 % et 1.6 % respectivement) avec, d'autre part, ceux de l'année courante 1979-80 (9.7 % et 1.6 %) alors on remarque qu'à un même taux de diminution des effectifs, correspond un taux d'augmentation des dépenses inférieur pour l'année 1979-80 que pour la période observée (voir le tableau explicatif 1).

Pendant la période de cinq ans, les profils des dépenses et des effectifs ont été différents pour chaque niveau d'enseignement. Les dépenses annuelles ont crû tous les ans aux niveaux élémentaire-secondeaire et postsecondaire mais le rythme d'augmentation a ralenti beaucoup plus brusquement dans le premier cas. Aussi, pendant la même période, les effectifs à temps plein étaient en baisse au niveau élémentaire-secondeaire mais en hausse au niveau postsecondaire.

De 1975-76 à 1979-80, la part des dépenses totales absorbée par le niveau élémentaire-secondeaire est passée de 64.8 % à 66.8 % tandis que sa portion des effectifs à temps plein passait de 90.4 % à 89.3 %. Par contre, la proportion des dépenses totales attribuable au niveau postsecondaire a diminué, passant de 28.7 % à 27.4 % tandis que sa portion des effectifs passait de 9.6 % à 10.7 %. La part des dépenses absorbée par la formation professionnelle, quant à elle, est passée de 6.5 % à 5.8 % durant cette période. (Voir les graphiques 2 et 3.)

The main source of funding is obviously the provincial governments. Their contribution, including federal transfers, climbed to 66.1% from 64.5% during the five-year period. However, this increase was attributable to a more substantial share of federal transfers (14.5% in 1979-80 compared to 13% in 1975-76). The share of income from local governments, the second source of funds, changed little (between 18% and 19%) during the period while the portion contributed directly by the federal government has decreased from 9.2% to 8.3%. Fees and other sources rose to 7.4% of total funding in 1979-80.

Évidemment ce sont les administrations provinciales qui constituent la principale source de financement. Leur part (transferts du gouvernement fédéral compris) est passée de 64.5 % à 66.1 % pendant la période de cinq ans observée. Cependant, cette légère augmentation provient d'une part accrue des transferts du gouvernement fédéral (14.5 % en 1979-80 contre 13 % en 1975-76). Les administrations locales, deuxième en importance, ont occupé une part relativement stable se situant entre 18 % et 19 %. Les contributions directes du gouvernement fédéral sont passées progressivement de 9.2 % à 8.3 % alors que les revenus provenant des droits et autres sources ont atteint 7.4 % en 1979-80.

TEXT TABLE I. Annual Rates of Increase (Decrease) in Education Expenditures and Full-time Enrolment, All Levels, 1975-76 to 1979-80

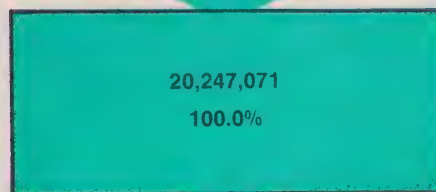
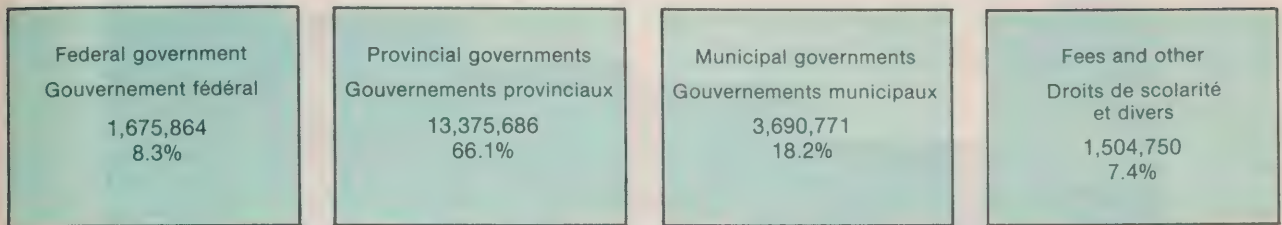
TABLEAU EXPLICATIF I. Taux annuels d'augmentation (diminution) des dépenses en éducation et des effectifs à temps plein, tous les niveaux, 1975-76 à 1979-80

			In percent – En pourcentage		_____	
	1975-76	1976-77	1977-78	1978-79	1975-76 to à 1978-79	1979-80
			In percent – En pourcentage			
Expenditures						
—						
Dépenses	17.8	15.4	15.7	6.3	12.4	9.7
Enrolment						
—						
Effectifs	(0.1)	(1.2)	(1.6)	(1.9)	(1.6)	(1.6)

Chart — 1
Revenues and Expenditures on Education, All Levels, 1979-80
Revenus et dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, 1979-80

Revenues — Revenus

\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000

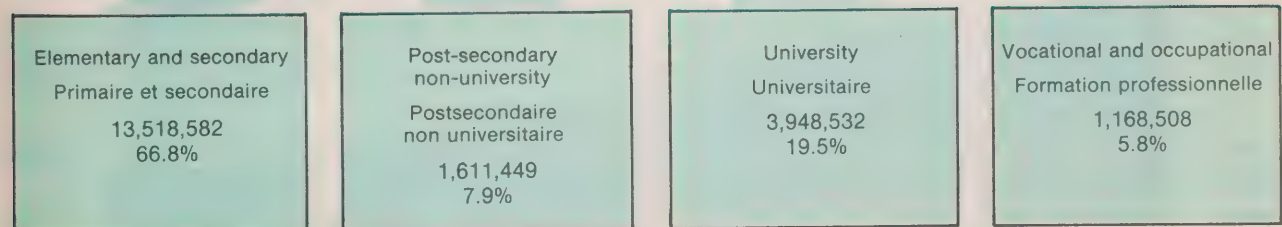
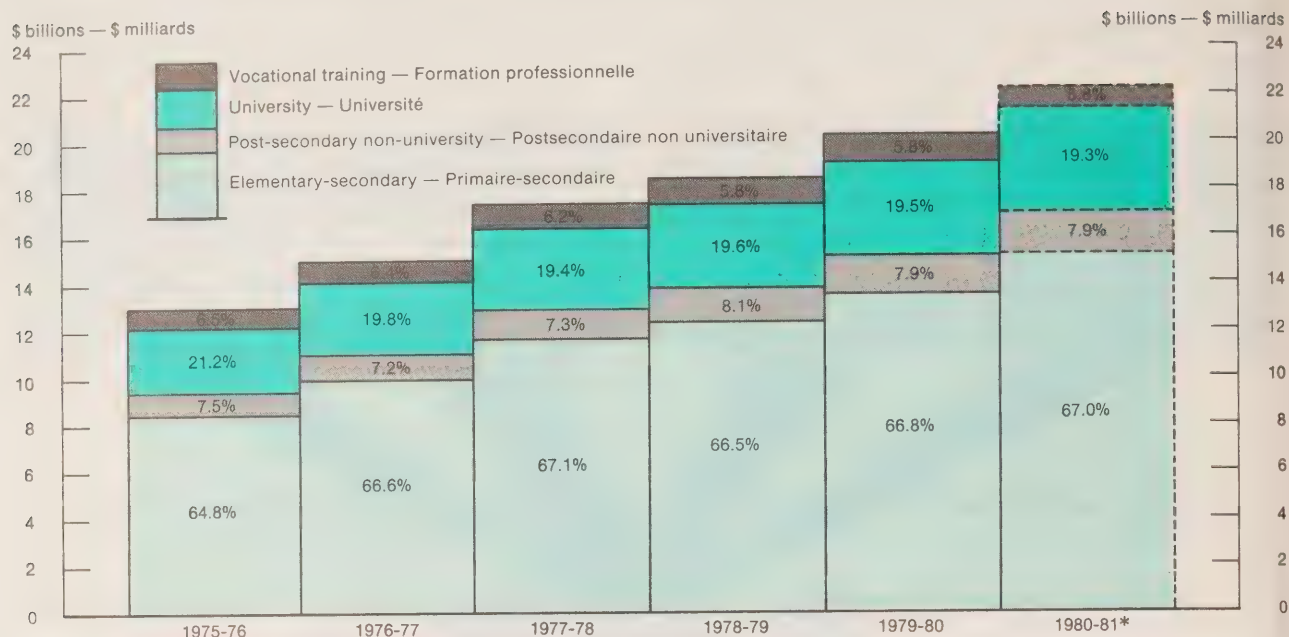


Chart — 2

Graphique — 2

Expenditures on Education, by Level, Canada, 1975-76 to 1980-81

Dépenses au titre de l'enseignement, selon le niveau, Canada, 1975-76 à 1980-81



* Data for 1980-81 are estimated.

* Les données pour 1980-81 sont estimées.

Chart — 3

Graphique — 3

Total Full Time Enrolment, Canada, 1975-76 to 1980-81

Total des effectifs scolaires à plein temps, Canada, 1975-76 à 1980-81

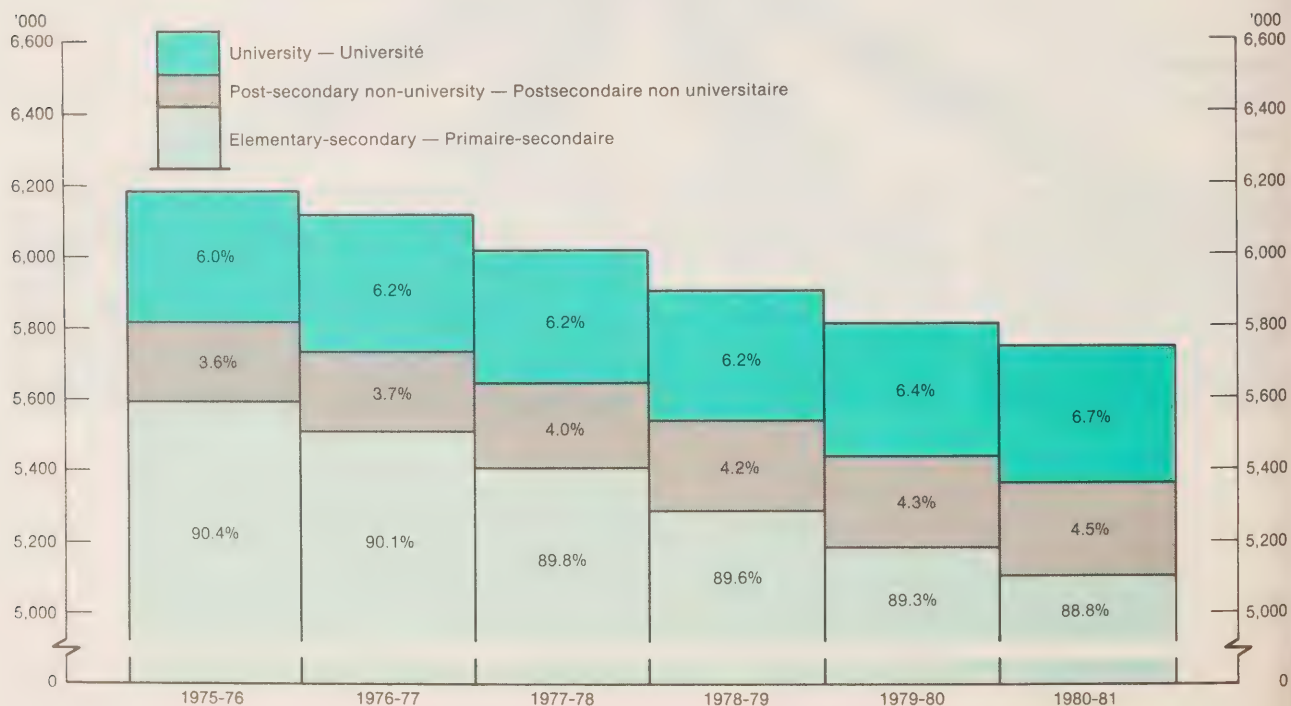
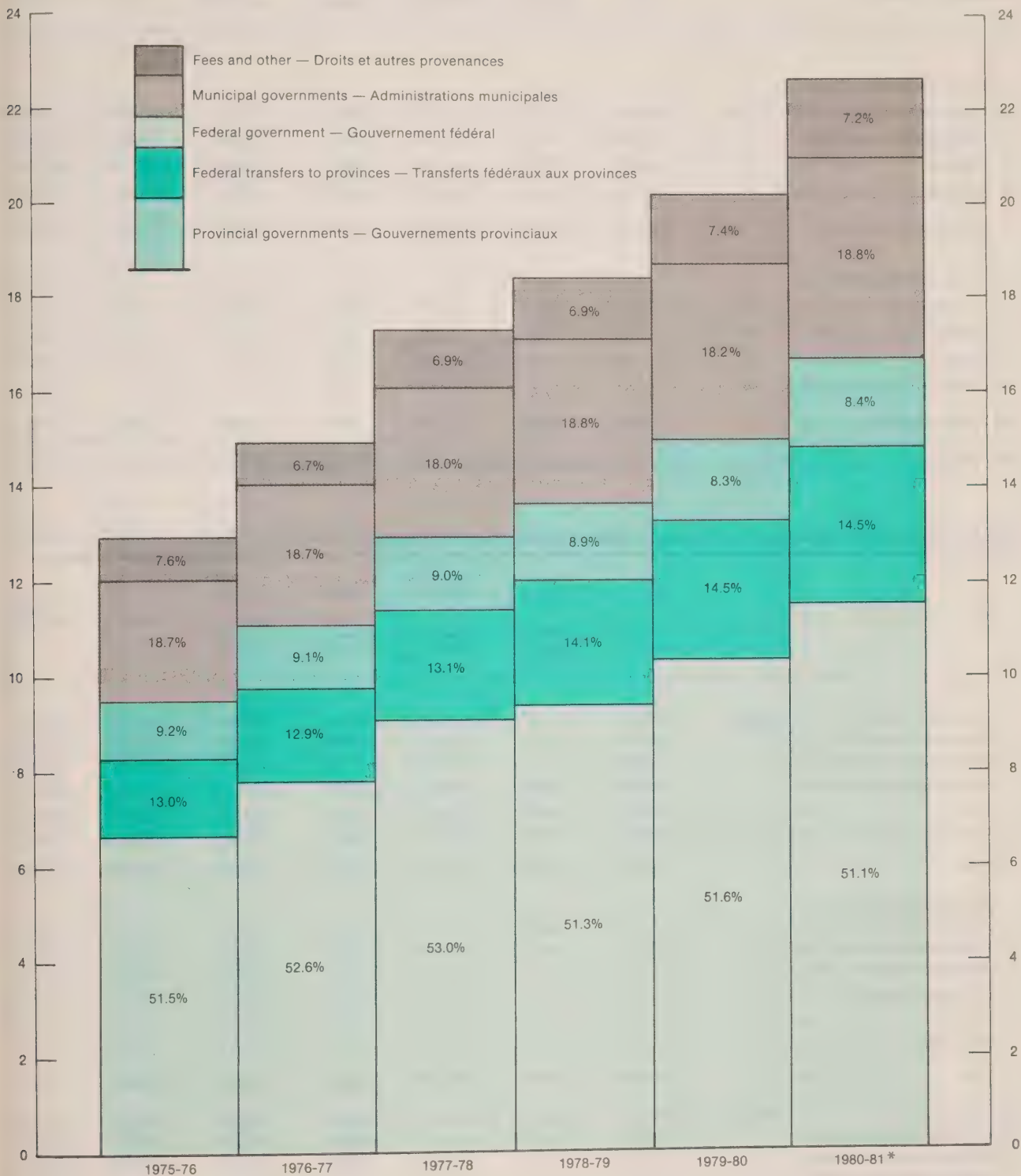


Chart — 4
Expenditures on Education, by Source of Funds, Canada, 1975-76 to 1980-81
Dépenses au titre de l'enseignement, selon la provenance des fonds, Canada, 1975-76 à 1980-81

Graphique — 4

\$ billions — \$ milliards

\$ billions — \$ milliards



* Data for 1980-81 are estimated

* Les données pour 1980-81 sont estimées

TABLE 1. Expenditures on Education¹ at All Levels, Canada and Provinces, 1979 - 80

			New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Level of education			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
No.									
Level of education:									
1	Elementary and secondary	\$'000	279,459	56,403	391,623	311,427	4,032,462	4,929,880	529,870
2	Postsecondary non-university	"	12,045	5,616	18,652	14,812	705,399	491,701	20,448
3	University	"	82,554	12,849	160,139	98,702	1,089,009	1,427,418	161,293
4	Vocational and occupational training	"	42,730	11,400	58,562	40,368	279,008	301,569	49,046
5	Total expenditures	"	416,788	86,268	628,976	465,309	6,105,878	7,150,568	760,657
Percentage distribution:									
6	Elementary and secondary	%	67.1	65.4	62.3	66.9	66.0	68.9	69.7
7	Postsecondary non-university	%	2.9	6.5	3.0	3.2	11.6	6.9	2.7
8	University	%	19.8	14.9	25.4	21.2	17.8	20.0	21.2
9	Vocational and occupational training	%	10.2	13.2	9.3	8.7	4.6	4.2	6.4
10	Total expenditures	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ See Methodology, "Consolidation of Financial Data" and "Federal Government Transfers".

TABLE 2. Expenditures on Education¹ at All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80

No.	Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
			Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
1	Federal government	\$'000	40,459	11,495	63,296	50,333	390,046	466,307	99,915
2	Provincial governments	"	339,497	70,439	446,951	390,396	4,688,527	4,252,412	375,460
3	Municipal governments	"	5,833	—	66,601	3	577,807	1,859,021	226,286
4	Sub-total, governments	"	385,789	81,934	576,848	440,732	5,656,380	6,577,740	701,661
5	Fees	"	10,997	1,838	21,622	13,752	198,416	324,501	25,003
6	Other sources	"	20,002	2,496	30,506	10,825	251,082	248,327	33,993
7	Total	"	416,788	86,268	628,976	465,309	6,105,878	7,150,568	760,657
Percentage distribution:									
8	Federal government	%	9.7	13.3	10.1	10.8	6.4	6.5	13.1
9	Provincial governments	%	81.5	81.7	71.0	83.9	76.8	59.5	49.4
10	Municipal governments	%	1.4	—	10.6	—	9.4	26.0	29.7
11	Sub-total, governments	%	92.6	95.0	91.7	94.7	92.6	92.0	92.2
12	Fees	%	2.6	2.1	3.4	3.0	3.3	4.5	3.3
13	Other sources	%	4.8	2.9	4.9	2.3	4.1	3.5	4.5
14	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
15	Transfer payments ^P	\$'000	67,224	14,649	100,143	94,236	853,572	1,029,830	122,298
16	Adjusted federal contribution	"	107,683	26,144	163,439	144,569	1,243,618	1,496,137	222,213
17	Adjusted provincial contribution	"	272,273	55,790	346,808	296,160	3,834,955	3,222,582	253,162
18	Federal share adjusted	%	25.8	30.3	26.0	31.1	20.4	20.9	29.2
19	Provincial share adjusted	%	65.3	64.7	55.1	63.6	62.8	45.1	33.3

¹ See Methodology, "Consolidation of Financial Data" and "Federal Government Transfers".

TABEAU 1. Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, Canada et provinces, 1979 - 80

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Niveau d'enseignement	No
Niveau d'enseignement:								
498,331	1,069,041	1,283,784	21,878	52,078	62,346	13,518,582	\$'000 Élémentaire et secondaire	1
26,579	149,884	165,389	232	554	138	1,611,449	" Postsecondaire non universitaire	2
154,311	350,507	360,714	762	880	49,394	3,948,532	" Universitaire	3
42,735	143,400	124,489	4,420	8,794	61,987	1 168,508	" Formation professionnelle	4
721,956	1,712,832	1,934,376	27,292	62,306	173,865	20,247,071	" Dépenses totales	5
Répartition en pourcentage:								
69.0	62.4	66.4	80.2	83.6	35.8	66.8	% Élémentaire et secondaire	6
3.7	8.7	8.5	0.8	0.9	0.1	7.9	% Postsecondaire non universitaire	7
21.4	20.5	18.7	2.8	1.4	28.4	19.5	% Universitaire	8
5.9	8.4	6.4	16.2	14.1	35.7	5.8	% Formation professionnelle	9
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Dépenses totales	10

¹ Voir Méthodologie, "Consolidation des données financières" et "Transferts du gouvernement fédéral".

TABEAU 2. Dépenses au titre de l'enseignement¹ à tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds	No
85,963	141,453	165,896	4,369	3,067	153,265	1,675,864	\$'000 Gouvernement fédéral	1
426,615	1,132,197	1,174,622	21,058	57,512	—	13,375,686	" Gouvernements provinciaux	2
164,312	324,807	463,334	1,552	1,215	—	3,690,771	" Administrations municipales	3
676 890	1,598,457	1,803,852	26,979	61,794	153,265	18,742,321	" Total partiel, gouvernements	4
21,419	54,566	69,632	96	—	19,300	761,142	" Droits	5
23,647	59,809	60,892	217	512	1,300	743,608	" Autres provenances	6
721,956	1,712,832	1,934,376	27,292	62,306	173,865	20,247,071	" Total	7
Répartition en pourcentage:								
11.9	8.2	8.6	16.0	4.9	88.2	8.3	% Gouvernement fédéral	8
59.1	66.1	60.7	77.2	92.3	—	66.1	% Gouvernements provinciaux	9
22.8	19.0	24.0	5.7	2.0	—	18.2	% Administrations municipales	10
93.8	93.3	93.3	98.9	99.2	88.2	92.6	% Total partiel, gouvernements	11
2.9	3.2	3.6	0.3	—	11.1	3.7	% Droits	12
3.3	3.5	3.1	0.8	0.8	0.7	3.7	% Autres provenances	13
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	14
112,164	236,332	300,337	2,618	5,015	—	2,938,418	\$'000 Transferts ^P	15
198,127	377,785	466,233	6,987	8,082	153,265	4,614,282	" Contribution fédérale rectifiée	16
314,451	895,865	874,285	18,440	52,497	—	10,437,268	" Contribution provinciale rectifiée	17
27.4	22.1	24.1	25.6	13.0	88.2	22.8	% Part fédérale rectifiée	18
43.6	52.3	45.2	67.6	84.2	—	51.6	% Part provinciale rectifiée	19

¹ Voir Méthodologie, "Consolidations des données financières" et "Transferts du gouvernement fédéral".

TABLE 3. Expenditures on Education, All Levels, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

Source of funds	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manito
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
	thousands of dollars - milliers de dollars						
Federal government: ¹							
1975 - 76	36,523	8,406	51,043	34,251	282,240	351,387	73,40
1976 - 77	36,457	11,148	55,353	44,611	311,124	438,256	82,28
1977 - 78	37,065	11,482	59,603	47,042	392,569	437,911	86,06
1978 - 79	41,391	12,442	59,202	49,413	380,860	459,322	96,88
1979 - 80	40,459	11,495	63,296	50,333	390,046	466,307	99,91
Provincial governments: ¹							
1975 - 76	233,196	47,097	270,615	261,326	2,657,816	2,787,356	288,98
1976 - 77	259,273	54,326	327,527	295,437	3,409,969	3,133,488	306,21
1977 - 78	280,073	57,564	372,795	348,671	3,878,484	3,750,890	369,49
1978 - 79	286,036	62,563	409,563	356,098	4,156,563	3,937,454	347,69
1979 - 80	339,497	70,439	446,951	390,396	4,688,527	4,252,412	375,46
Municipal governments:							
1975 - 76	2,848	—	74,161	50	593,446	1,011,151	144,28
1976 - 77	3,867	—	62,718	50	523,403	1,355,947	174,53
1977 - 78	4,651	—	55,097	50	589,649	1,520,446	190,52
1978 - 79	4,685	—	65,714	—	623,310	1,691,900	205,02
1979 - 80	5,833	—	66,601	3	577,807	1,859,021	226,28
Fees:							
1975 - 76	9,334	1,515	19,309	10,590	146,697	224,233	16,85
1976 - 77	10,527	2,091	17,848	11,312	147,053	251,595	19,20
1977 - 78	11,134	1,719	20,367	11,003	185,439	281,872	19,12
1978 - 79	10,798	1,793	20,584	11,601	185,153	296,930	23,62
1979 - 80	10,997	1,838	21,622	13,752	198,416	324,501	25,00
Other:							
1975 - 76	10,330	505	29,190	14,827	141,982	152,166	14,91
1976 - 77	14,205	(527)	20,878	9,791	114,968	170,433	13,62
1977 - 78	15,924	(914)	11,056	6,227	207,020	177,064	15,71
1978 - 79	15,252	574	15,312	6,185	212,079	205,149	22,22
1979 - 80	20,002	2,496	30,506	10,825	251,082	248,327	33,95
Total:							
1975 - 76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,44
1976 - 77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,91
1977 - 78	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,91
1978 - 79	358,162	77,372	570,375	423,297	5,557,965	6,590,755	695,41
1979 - 80	416,788	86,268	628,976	465,309	6,105,878	7,150,568	760,61
Federal transfers to provincial governments: ¹							
1975 - 76P	28,416	6,350	56,276	43,375	602,895	574,213	65,51
1976 - 77P	32,559	7,264	59,521	49,653	710,044	640,813	75,61
1977 - 78	49,156	10,293	76,566	70,513	695,926	802,992	96,71
1978 - 79	57,804	12,462	87,922	82,479	779,648	918,810	108,71
1979 - 80	67,224	14,649	100,143	94,236	853,572	1,029,830	122,22

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and for the minority language program are included in provincial funds.

TABLEAU 3. Dépenses au titre de l'enseignement, tous les niveaux, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975-76 à 1979-80

askat- hewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	Provenance des fonds
Thousands of dollars — milliers de dollars							
Gouvernement fédéral ¹ :							
61,212	95,674	111,849	3,280	2,342	86,334	1,197,950	1975-76
68,575	105,755	139,474	4,384	3,300	59,935	1,360,655	1976-77
79,264	120,399	148,368	3,911	2,374	138,464	1,564,517	1977-78
89,533	140,524	156,961	4,566 ^r	3,712	142,525	1,637,331 ^r	1978-79
85,963	141,453	165,896	4,369	3,067	153,265	1,675,864	1979-80
Gouvernements provinciaux ¹							
81,304	772,152	750,141	13,002	33,683	—	8,396,671	1975-76
28,560	811,070	859,530	11,256	34,661	—	9,831,308	1976-77
55,336	1,049,212	948,353 ^r	13,712	48,021	—	11,472,606 ^r	1977-78
95,042	1,002,991	1,045,606 ^r	16,622	52,489	—	12,068,725 ^r	1978-79
26,615	1,132,197	1,174,622	21,058	57,512	—	13,375,686	1979-80
Administrations municipales:							
02,266	161,140	343,223 ^r	—	633	—	2,433,205	1975-76
19,338	188,552	380,753	—	711	—	2,809,876	1976-77
39,356	229,869	390,506	—	792	—	3,120,936	1977-78
50,476	269,920	465,363	1,177 ^r	927	—	3,478,492 ^r	1978-79
64,312	324,807	463,334	1,552	1,215	—	3,690,771	1979-80
Droits:							
14,506	31,159	45,774	15	7	14,235	534,225	1975-76
16,561	37,814	50,682	—	—	15,085	579,774	1976-77
18,592	43,381	58,079	21	1	16,895	667,635	1977-78
20,115	48,000	64,236	138 ^r	—	18,245	701,224 ^r	1978-79
21,419	54,566	69,632	96	—	19,300	761,142	1979-80
Autres provenances:							
13,159	23,466	47,220	387	559	965	449,671	1975-76
12,420	40,337	34,364	189	507	1,025	432,288	1976-77
14,215	31,834	58,646	177	441	1,155	538,615	1977-78
18,857	38,814	33,877	163 ^r	447	1,245	570,188 ^r	1978-79
23,647	59,809	60,892	217	512	1,300	743,608	1979-80
Total:							
472,447	1,083,591	1,298,207	16,684	37,224	101,534	13,011,722 ^r	1975-76
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976-77
606,763	1,474,695	1,603,952 ^r	17,821	51,629	156,514	17,364,309 ^r	1977-78
674,023	1,500,249	1,766,043 ^r	22,666 ^r	57,575	162,015	18,455,960 ^r	1978-79
721,956	1,712,832	1,934,376	27,292	62,306	173,865	20,247,071	1979-80
Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux ¹ :							
52,741	124,903	132,734	—	—	—	1,687,410	1975-76P
61,376	147,864	155,520	—	—	—	1,940,286	1976-77P
83,980	177,981	218,817	2,069	4,010	—	2,289,074	1977-78
97,627	205,619	258,453	2,341	4,544	—	2,616,508	1978-79
112,164	236,332	300,337	2,618	5,015	—	2,938,418	1979-80

¹ Les transferts aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 4. Expenditures on Education at All Levels in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

Source of funds	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars – milliers de dollars							
Total expenditures on education (all levels):							
1975 - 76	292,231	57,523	444,318	321,044	3,822,181	4,526,293	538,445
1976 - 77	324,329	67,038	484,324	361,201	4,506,517	5,349,719	595,935
1977 - 78	348,847	69,851	518,918	412,993	5,253,161	6,168,183	680,982
1978 - 79	358,162	77,372	570,375	423,297	5,557,965	6,590,755	695,463
1979 - 80	416,788	86,268	628,976	465,309	6,105,878	7,150,568	760,657
As a percentage of GDP:							
	per cent – pourcentage						
1975 - 76	13.7	12.6	11.1	9.9	9.6	6.8	7.7
1976 - 77	12.8	12.8	10.5	9.9	9.7	7.0	7.5
1977 - 78	12.3	12.5	10.3	10.4	10.5	7.4	8.1
1978 - 79	11.7	11.8	10.0	9.4	10.1	7.3	7.5
1979 - 80	11.3	11.8	10.0	8.7	9.9	7.0	7.4
As a percentage of personal income:							
1975 - 76	12.9	11.7	11.4	10.4	11.3	8.4	9.2
1976 - 77	12.6	12.3	11.0	10.4	11.5	8.8	9.2
1977 - 78	12.2	11.7	10.6	10.9	12.2	9.2	9.6
1978 - 79	11.7	11.0	10.4	10.1	11.7	8.9	9.0
1979 - 80	12.3	11.3	10.4	10.2	11.6	8.7	9.1
Per capita of population:							
	dollars						
1975 - 76	532	492	542	483	619	554	531
1976 - 77	582	567	585	533	723	647	583
1977 - 78	618	583	621	601	837	738	662
1978 - 79	629	633	678	609	885	780	673
1979 - 80	726	701	742	664	972	841	737
Per capita of labour force:							
1975 - 76	1,660	1,251	1,402	1,295	1,444	1,186	1,232
1976 - 77	1,792	1,426	1,499	1,422	1,676	1,377	1,333
1977 - 78	1,826	1,455	1,577	1,582	1,906	1,544	1,493
1978 - 79	1,800	1,547	1,668	1,551	1,966	1,589	1,477
1979 - 80	2,013	1,628	1,787	1,662	2,122	1,668	1,591
Per capita of employed population:							
1975 - 76	1,923	1,370	1,522	1,433	1,570	1,266	1,291
1976 - 77	2,066	1,596	1,659	1,598	1,835	1,468	1,399
1977 - 78	2,167	1,588	1,765	1,827	2,124	1,661	1,587
1978 - 79	2,158	1,719	1,864	1,771	2,206	1,713	1,581
1979 - 80	2,382	1,835	1,990	1,869	2,347	1,784	1,683
Government expenditures on education related to total net governmental expenditures: ¹							
	per cent – pourcentage						
1975 - 76	22.5	21.4	25.4	23.3	27.7	25.4	23.3
1976 - 77	22.6	24.6	26.6	23.6	28.2	26.9	22.5
1977 - 78	24.2	21.1	25.1	26.0	27.9	28.5	23.2
1978 - 79	18.8	20.4	24.6	24.4	26.6	27.9	23.0
1979 - 80	23.1	22.6	25.7	24.4	26.5	28.7	22.4
Total government expenditures as a percentage of GDP:							
1975 - 76	49.1	48.3	34.0	34.7	29.5	22.6	26.7
1976 - 77	46.0	42.4	31.7	34.2	30.2	22.0	27.0
1977 - 78	41.4	48.8	33.7	33.9	32.0	22.3	28.8
1978 - 79	50.8	46.7	34.1	32.6	32.5	22.3	25.9
1979 - 80	40.3	42.4	31.6	30.0	32.1	20.9	26.0

¹ Federal government expenditures are included in total only.

TABLEAU 4. Dépenses au titre de l'enseignement à tous les niveaux, par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1975-76 à 1979-80

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	provenance des fonds
thousands of dollars — milliers de dollars							Dépenses totales au titre de l'enseignement à tous les niveaux:
472,447	1,083,591	1,298,207	16,684	37,224	101,534	13,011,722	1975-76
545,454	1,183,528	1,464,803	15,829	39,179	76,045	15,013,901	1976-77
606,763	1,474,695	1,603,952 ^r	17,821	51,629	156,514	17,364,309 ^r	1977-78
674,023	1,500,249	1,766,043 ^r	22,666 ^r	57,575	162,015	18,455,960 ^r	1978-79
721,956	1,712,832	1,934,376	27,292	62,306	173,865	20,247,071	1979-80
per cent — pourcentage							En pourcentage du PIB:
6.7	5.8	6.8	..	..	..	7.7	1975-76
6.9	5.5	6.5	..	..	..	7.7	1976-77
7.2	6.0	6.4 ^r	..	..	..	8.2	1977-78
7.1	5.2	6.3 ^r	..	..	..	7.8 ^r	1978-79
6.5	5.0	5.9	..	..	..	7.5	1979-80
							En pourcentage du revenu personnel:
8.3	9.9	8.2	..	..	..	9.6	1975-76
8.8	9.3	8.1	..	..	..	9.7	1976-77
9.5	10.1	7.9 ^r	..	..	..	10.1 ^r	1977-78
9.5	8.9	7.8 ^r	..	..	..	9.7 ^r	1978-79
9.2	8.6	7.6	..	..	..	9.6	1979-80
dollars							Par habitant:
521	609	534	794	908	..	573	1975-76
592	644	594	726	920	..	653	1976-77
647	778	643 ^r	833	1,192	..	747 ^r	1977-78
711	768	698 ^r	1,054 ^r	1,321	..	786 ^r	1978-79
753	851	753	1,264	1,436	..	855	1979-80
							Par personne de la population active:
1,257	1,318	1,194	..	..	..	1,305	1975-76
1,384	1,359	1,313	..	..	..	1,471	1976-77
1,480	1,622	1,402 ^r	..	..	..	1,654 ^r	1977-78
1,601	1,563	1,482 ^r	..	..	..	1,696 ^r	1978-79
1,667	1,688	1,582	..	..	..	1,807	1979-80
							Par personne de la population occupée:
1,294	1,375	1,305	..	..	..	1,401	1975-76
1,443	1,414	1,436	..	..	..	1,584	1976-77
1,548	1,697	1,532 ^r	..	..	..	1,800 ^r	1977-78
1,685	1,640	1,616 ^r	..	..	..	1,851 ^r	1978-79
1,740	1,755	1,713	..	..	..	1,953	1979-80
per cent — pourcentage							Dépenses gouvernementales au titre de l'enseignement par rapport aux dépenses gouvernementales totales nettes: 1
23.0	23.6	22.3	17.1	20.2	..	16.7 ¹	1975-76
22.6	20.6	23.2	14.4	16.2	..	17.4 ¹	1976-77
21.7	24.1	22.7 ^r	15.5	18.9	..	17.8 ¹	1977-78
22.2	20.2	23.1 ^r	15.3	18.4	..	17.1 ¹	1978-79
21.5	19.8	24.8	17.1	19.0	..	17.0 ¹	1979-80
							Dépenses totales gouvernementales en pourcentage du PIB:
23.5	21.0	25.7	..	..	..	42.7 ¹	1975-76
25.1	22.7	23.6	..	..	..	41.5 ¹	1976-77
27.2	21.6	23.4	..	..	..	42.8 ¹	1977-78
25.7	22.0	23.3	..	..	..	42.6 ¹	1978-79
24.9	21.3	20.2	..	..	..	41.0	1979-80

¹ Les dépenses du gouvernement fédéral sont comprises dans le total seulement.

Section B

Elementary and Secondary Education

Section B

Enseignement élémentaire et secondaire

Spending on elementary-secondary education rose by 10.3% to \$13.5 billion in 1979-80 compared to a 5.2% increase in 1978-79. On the other hand the enrolment decline at this level (1.9%) was below the 1978-79 rate (2.2%). With the elementary-secondary level accounting for the largest portion (66.8% in 1979-80) of total expenditures on education, it is evident that the trends in education financing as a whole are often dictated by those at the elementary-secondary level, which are not balanced by the other levels and are therefore more pronounced. For example, over the five-year period, the increase in expenditures and decrease in full-time enrolment were quite comparable (see Text Table 1 and 2).

Le niveau élémentaire-secondaire a connu en 1979-80, un taux annuel d'accroissement des dépenses de 10.3 % (5.2 % en 1978-79) pour des dépenses de l'ordre de \$13. milliards. Par contre, le taux de diminution de la clientèle scolaire à ce niveau (1.9 %) a été inférieur à celui de l'année précédente (2.2 %). Du fait que ce niveau compte pour la majeure partie des dépenses totales en éducation (66.8 % en 1979-80), les tendances enregistrées pour l'ensemble des niveaux suivent bien souvent celles enregistrées pour le seul niveau élémentaire-secondaire où elles sont toutefois plus fortes parce que non modérées par les autres niveaux. C'est le cas du moins en ce qui a trait à l'augmentation des dépenses et à la diminution des effectifs pour la période étudiée (voir les tableaux explicatifs 1 et 2).

	1975 - 76	1976 - 77	In percent — En pourcentage 1977 - 78	1978 - 79	to 1975 - 76 à 1978 - 79	1979 - 80
Expenditures —			In percent — En pourcentage			
Dépenses	17.3	18.5	16.5	5.2	13.3	10.3
Enrolment —						
Effectifs	(0.7)	(1.5)	(1.9)	(2.2)	(1.9)	(1.9)

Because of the federal government's limited role in elementary-secondary education, it is no surprise to see it contributing only 2.6% to expenditures at this level. This excludes, however, payments to provinces for the Bilingualism in Education Programme. Such grants came to \$149 million for 1979-80 alone.

La responsabilité des provinces en matière d'éducation aux termes de la Constitution est illustrée au graphique 5. Les administrations provinciales et municipales ont fourni 93.3 % (66 % et 27.3 % respectivement) des crédits nécessaires à l'enseignement élémentaire-secondaire. La majeure partie de ces fonds sont destinés aux conseils scolaires. Certaines provinces contribuent également au financement des écoles privées. Ces subventions ont été particulièrement importantes au Québec, s'élevant à \$129.2 millions. Toutefois, durant la période de cinq ans étudiée, la part des administrations provinciales pour les dépenses de l'élémentaire-secondaire s'est accrue d'un point en pourcentage alors que celle des administrations municipales a régressé d'autant, la part des autres sources demeurant inchangée.

Les écoles publiques absorbent la majeure partie des fonds alloués à l'enseignement élémentaire-secondaire et leurs dépenses représentent le même pourcentage du total (près de 95 %) depuis 1977-78. La part des dépenses des écoles privées s'est maintenue à 3.3 % en 1979-80.

In 1979, school board expenses, which accounted for 83% of all money spent on elementary-secondary education, rose by 9.5% to \$11.2 billion. However, although the annual rate of increase has been slackening since 1974 and school board enrolment has been decreasing each year during this period (2.4% in 1979), school board expenditures per student doubled between 1974 and 1979 (\$1,209 to \$2,460). With capital expenditures also increasing less rapidly, operating expenses account for more of the budget — 92% compared to 88.7% in 1974.

A glance at the breakdown of expenditures from 1975 to 1979 shows teachers' salaries growing at a faster rate than total operating expenditures. Teachers' salaries thus accounted for 62.5% in 1979, an increase of 2.5%. Furthermore, "Other" expenses rose one percentage point to 5%.

Analysis of school board expenditures at the provincial level reveals that Ontario posted the lowest rate of growth in 1979 (7.7%). This province also experienced the lowest average rate of annual increase during the five-year period. The highest increase in 1979 occurred in Newfoundland (12.9%) mainly because of a 12.3% rise in teachers' salaries.

As noted above, the analysis of school board spending and specifically per pupil expenditures reveals dramatic increases over the period studied, especially considering enrolment decline. Recent high inflation rates however, may distort this analysis. To avoid this bias, school board expenditures can be expressed as a percentage of Gross Domestic Product (GDP) or deflated with the recently developed Education Price Index (EPI).

In 1979, school board expenditures accounted for 4.5% of the GDP compared with 4.6% in 1976 and estimates for 1980 predict a lower level (4.3%) (see Chart 7). Provincial figures follow the same trend.

With the new EPI developed by Statistics Canada for the elementary-secondary level, education expenditures can now be expressed in constant dollars (1973 = 100). In this manner, school board expenditures rose by only 6.5% between 1976 and 1979. In fact, they even decreased in real terms in some provinces for certain years. Estimates for 1980 show a 1.8% decrease at the national level. Similarly, the amount spent per pupil increased by only 13.2% from 1976 to 1979 and levelled off in 1980 according to estimates. (See Table 10 and Charts 10 and 11).

En 1979, les dépenses des conseils scolaires, qui comptent à elles seules pour 83 % des dépenses pour l'enseignement élémentaire-secondaire, ont atteint \$11.2 milliards, soit une augmentation de 9.5 % sur l'année précédente. Cependant, même si le taux annuel d'accroissement des dépenses a ralenti graduellement depuis 1974 et même si les effectifs des commissions scolaires n'ont cessé de diminuer durant cette même période (2.4 % en 1979), il en résulte que les dépenses par élève ont doublé de 1974 à 1979, passant de \$1,209 à \$2,460. Les dépenses d'investissement croissant elles aussi moins rapidement, les dépenses de fonctionnement ont compté pour une plus grande part du budget — 92 % comparativement à 88.7 % en 1974.

Un coup d'oeil sur les dépenses pour le traitement des enseignants indique que de 1975 à 1979 elles ont augmenté plus rapidement que les dépenses totales de fonctionnement, ce qui a eu pour effet d'accroître leur part de 60 % à 62.5 %. Par ailleurs, la part des dépenses allouée au poste "autres" s'est accrue d'un point passant de 4 % en 1975 à 5 % en 1979.

L'analyse des dépenses des conseils scolaires au niveau provincial montre que l'Ontario a connu le taux d'augmentation le plus bas à ce chapitre en 1979 (7.7%). Cette province a d'ailleurs connu le taux annuel moyen d'augmentation le plus bas au cours de la période étudiée. Par ailleurs, c'est à Terre-Neuve que ce taux a été le plus haut en 1979 (12.9 %) et ce principalement à cause des augmentations au chapitre du traitement des enseignants (12.3 %), la plus forte également en 1979.

Comme nous l'avons déjà mentionné ci-dessus, l'analyse des dépenses des conseils scolaires et en particulier des dépenses par élève, révèle des augmentations spectaculaires pendant la période étudiée, surtout compte tenu de la baisse des effectifs. Cependant, les taux d'inflation élevés de ces dernières années peuvent fausser quelque peu cette analyse. Pour contourner cette difficulté, les dépenses des conseils scolaires peuvent être exprimées en pourcentage du Produit intérieur brut (PIB) ou corrigées de l'augmentation des prix à l'aide de l'Indice des prix de l'éducation (IPE) récemment élaboré.

En 1979, les dépenses des conseils scolaires ont représenté 4.5 % du PIB, comparativement à 4.6 % en 1976 et l'estimation pour 1980 les ramène à un niveau encore inférieur, soit 4.3 % (voir le graphique 7.) Les données provinciales suivent la même tendance.

Grâce au nouvel IPE élaboré par Statistique Canada pour le niveau élémentaire-secondaire, les dépenses au titre de l'éducation peuvent maintenant être exprimées en dollars constants (1973 = 100). Ainsi, on constate que les dépenses des conseils scolaires n'ont progressé en réalité que de 6.5 % entre 1976 et 1979. En fait, elles ont même diminué en termes réels dans certaines provinces, certaines années. Selon des estimations pour 1980, elles auraient diminué de 1.8 % au niveau national. De la même façon, les dépenses par élève n'ont crû en réalité que de 13.2 % de 1976 à 1979 et selon des estimations elles seraient restées au même niveau en 1980. (Voir le tableau 10 et les graphiques 10 et 11.)

Chart — 5

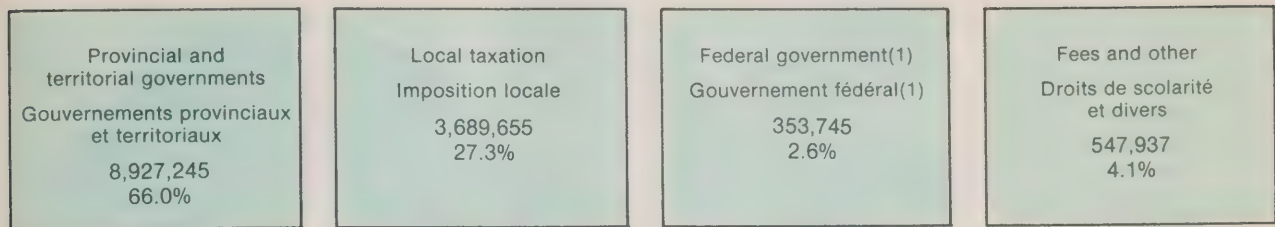
Graphique — 5

Revenues and Expenditures, Elementary-Secondary Education, 1979

Revenus et dépenses, enseignement élémentaire et secondaire, 1979

Revenues — Revenus

\$'000

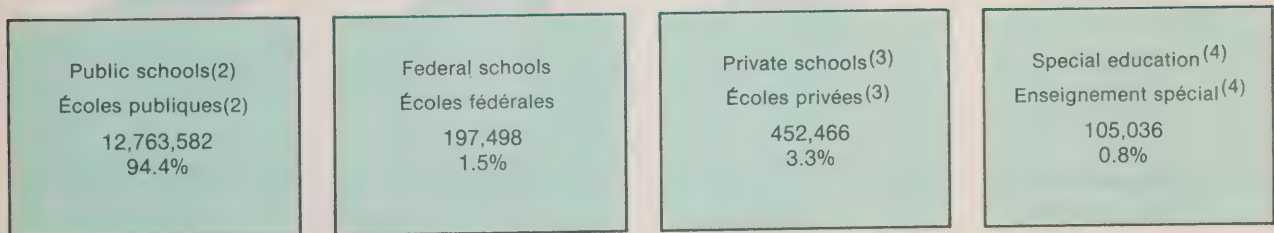


13,518,582
100.0%

Expenditures

Dépenses

\$'000



(1) Excludes federal transfer payments for bilingualism. — Sauf les transferts fédéraux au titre des programmes visant à promouvoir le bilinguisme.

(2) Includes departmental administration. — Comprend administration ministérielle.

(3) Excludes private kindergarten and nursery schools. — Sauf les maternelles et pré-maternelles privées.

(4) Includes schools for handicapped, government correspondence courses, reform schools and education in penitentiaries. — Comprend les écoles pour les handicapés, les cours par correspondance du gouvernement, les écoles de rééducation et l'enseignement dans les pénitenciers.

Chart — 6

Graphique — 6

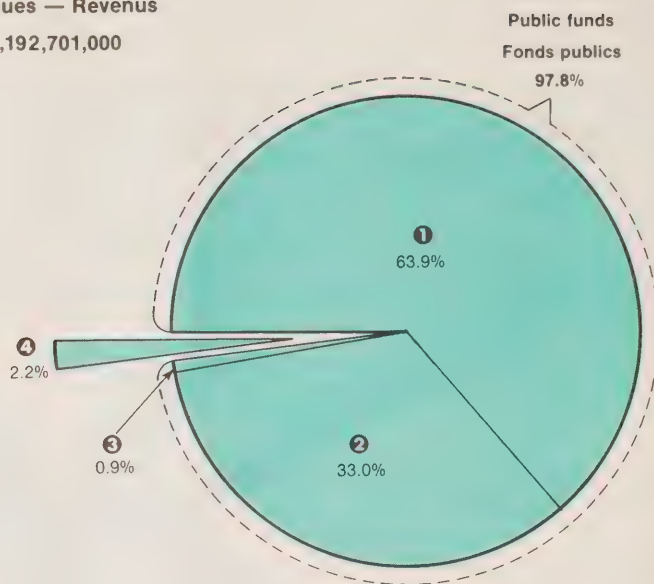
School Board Revenues and Expenditures, 1979

Revenus et dépenses des conseils scolaires, 1979

Revenues — Revenus

\$11,192,701,000

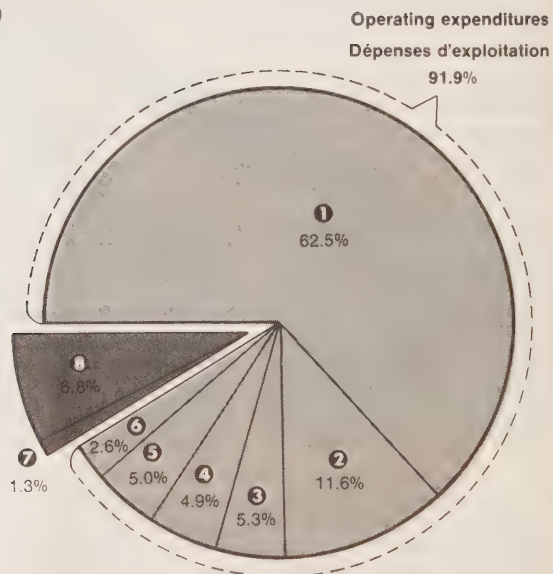
- ① Provincial and territorial government
Gouvernement provincial et territorial
- ② Local government
Gouvernement local
- ③ Federal government(1)
Gouvernement fédéral(1)
- ④ Fees and other
Droits de scolarité et autres



Expenditures — Dépenses

\$11,175,876,000

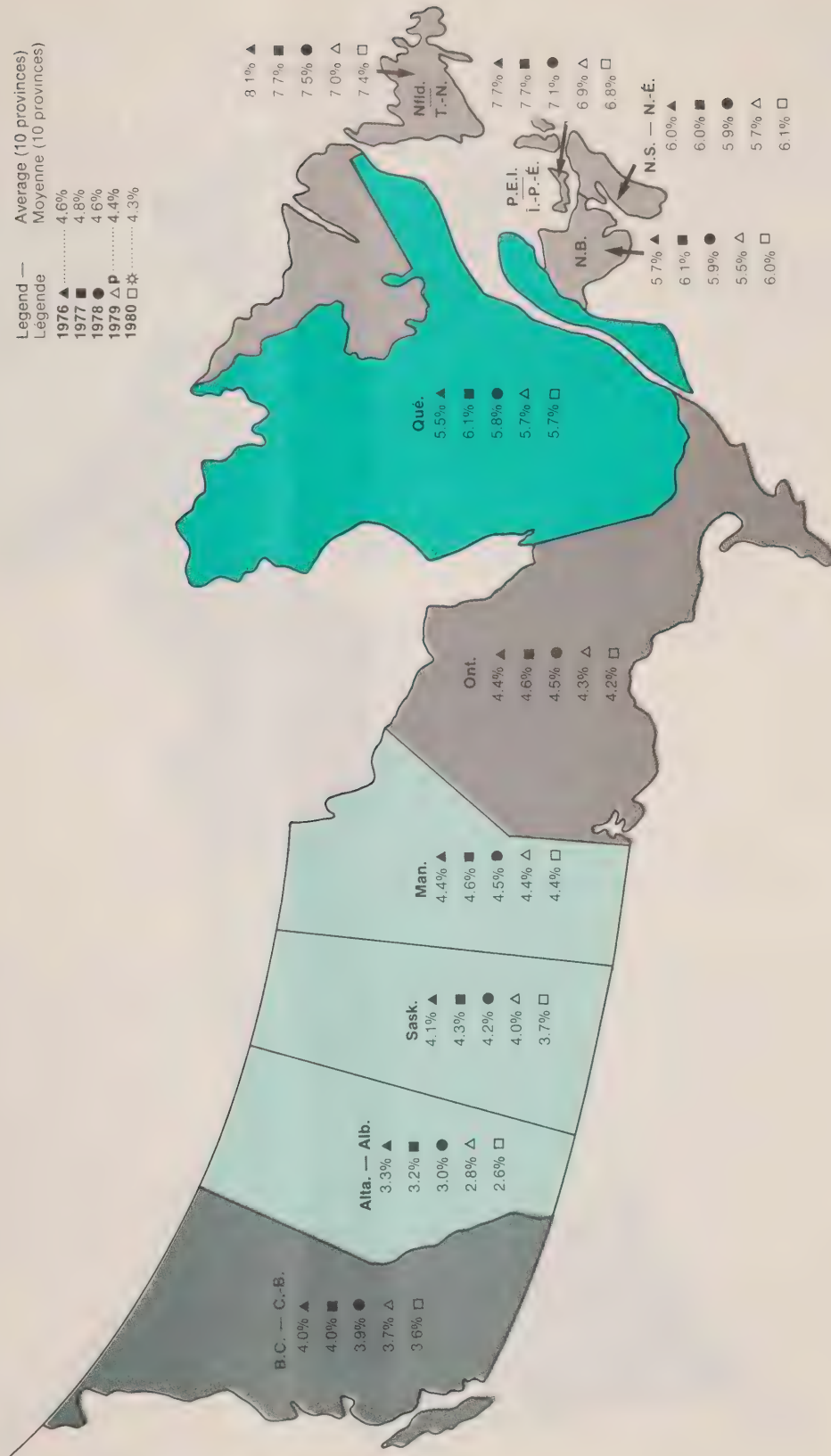
- ① Teachers' salaries
Traitements des enseignants
- ② Plant operation
Entretien
- ③ Administration
- ④ Conveyance
Transport
- ⑤ Other
Autres
- ⑥ Instructional supplies
Matériel didactique
- ⑦ Capital outlay
Immobilisations
- ⑧ Debt charges
Service de la dette



(1) Includes only the direct contributions of the federal government.

(1) Ne comprend que les contributions directes du gouvernement fédéral.

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ as a Percentage of G.D.P. by Province, 1976-1980
Dépenses totales⁽¹⁾ des conseils scolaires en pourcentage du P.I.B. par province, 1976-1980

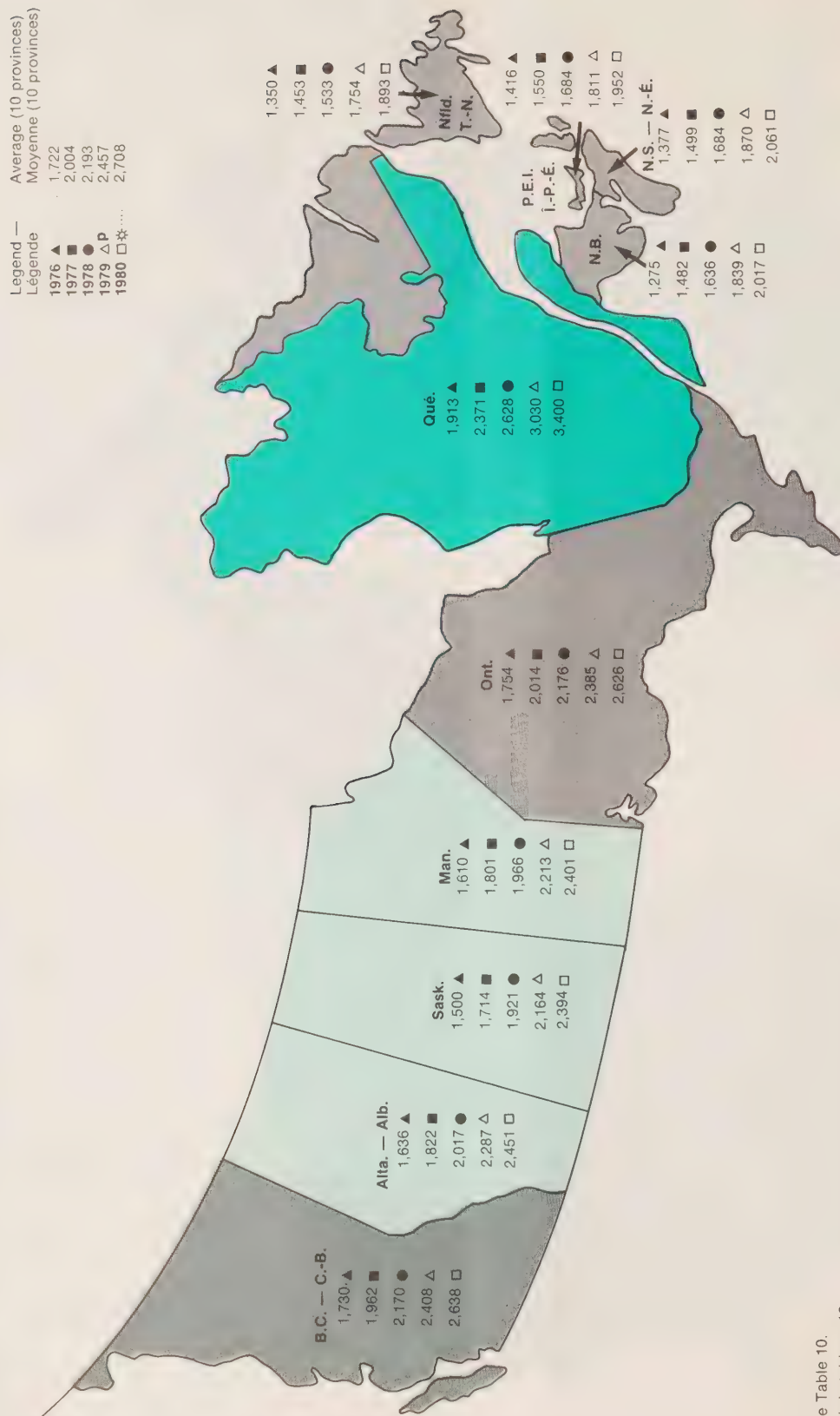


See Table 10.
Voir le tableau 10.

(1) See methodology
(1) Voir méthodologie

☆ Estimate.
☆ Estimation.

Total School Board Expenditures per Student by Province, 1976-1980 ⁽¹⁾ (2)
Dépenses totales des conseils scolaires par élève selon la province, 1976-1980 ⁽¹⁾ (2)



See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) Includes both departmental services and school board expenditures.

(1) Comprend le coût des services ministériels et les dépenses des conseils scolaires.

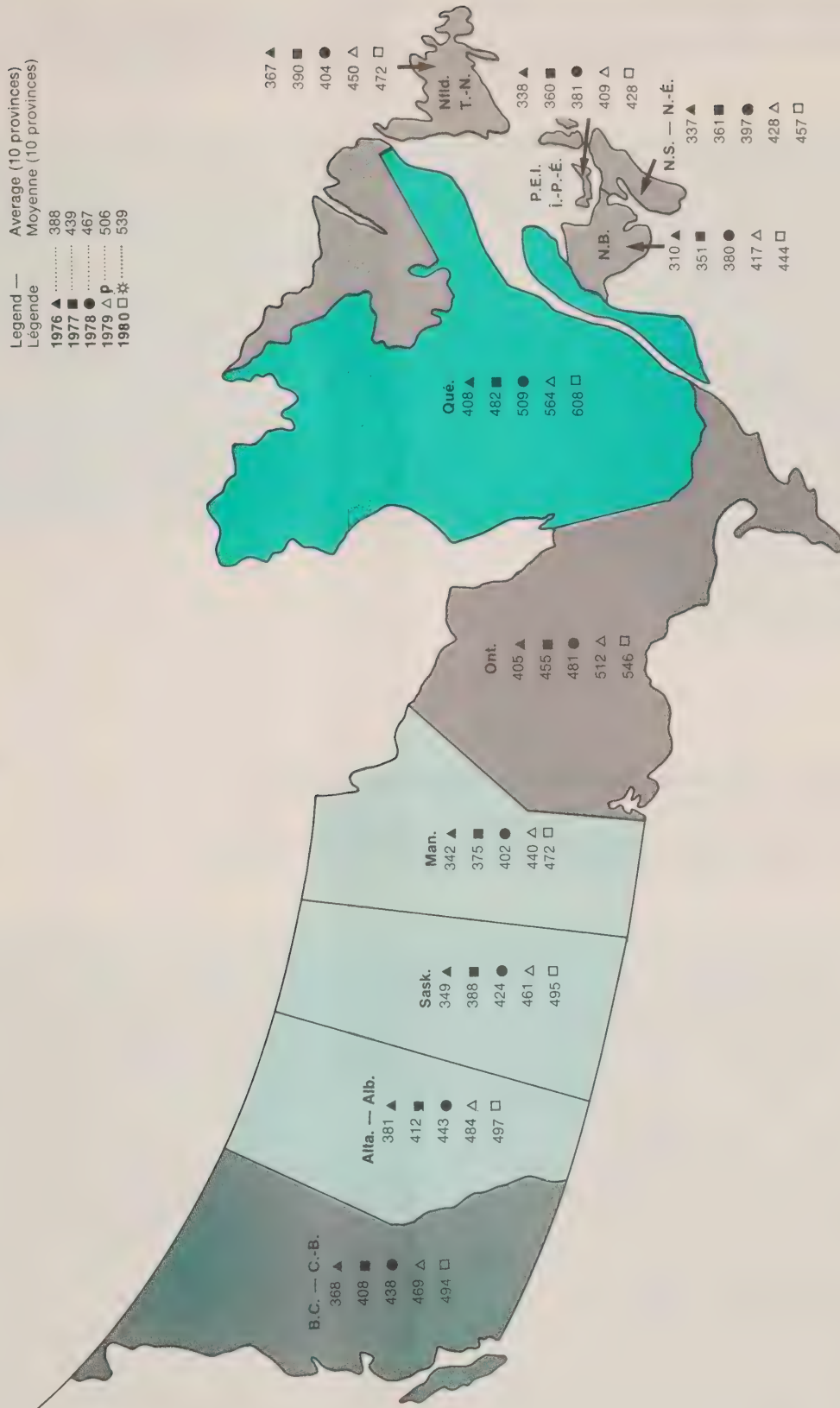
(2) See methodology

(2) Voir méthodologie

* Estimate.

* Estimation.

Chart — 9
Total School Board Expenditures⁽¹⁾ per Capita of Population, by Province, 1976-1980
Dépenses totales⁽¹⁾ des conseils scolaires par habitant par province, 1976-1980



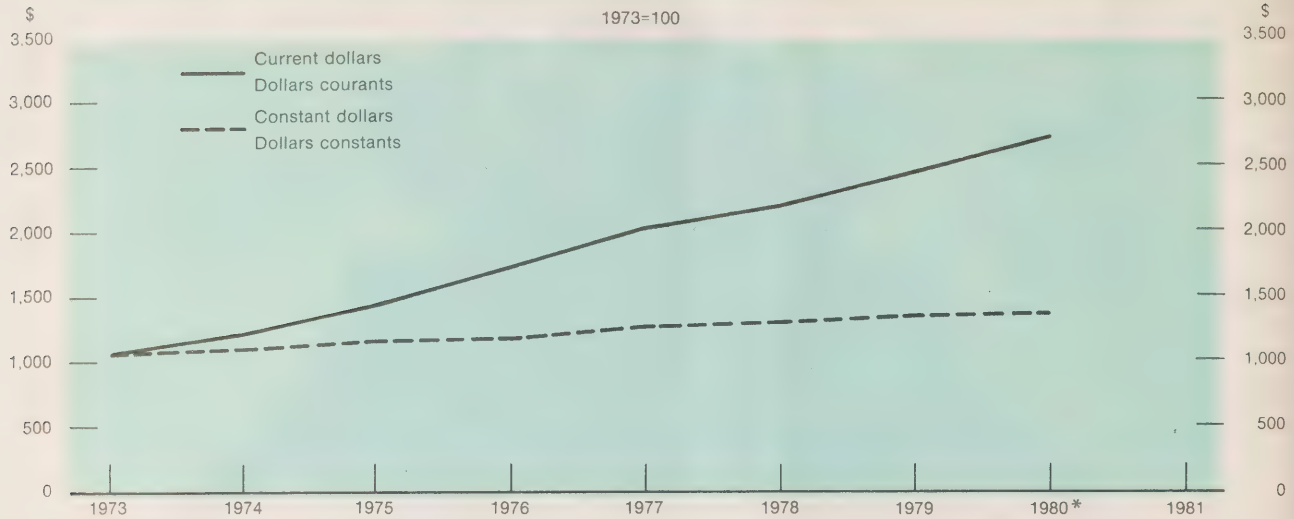
See Table 10.
Voir le tableau 10.
(1) See methodology
(1) Voir méthodologie
* Estimate.
* Estimation.

Chart — 10

Graphique — 10

Total School Board Expenditures⁽¹⁾ per Student, in Current and Constant Dollars, 1973-1980

Dépenses totales des conseils scolaires⁽¹⁾ par étudiant, en dollars courants et constants, 1973-1980



See Table 10.

Voir le tableau 10.

(1) See methodology

(1) Voir méthodologie

* Estimate.

* Estimation.

Chart — 11

Graphique — 11

Provincial and Local Governments Funding to School Boards, in Current and Constant Dollars, 1973-1979

Financement des gouvernements provinciaux et locaux aux conseils scolaires, en dollars courants et constants, 1973-1979

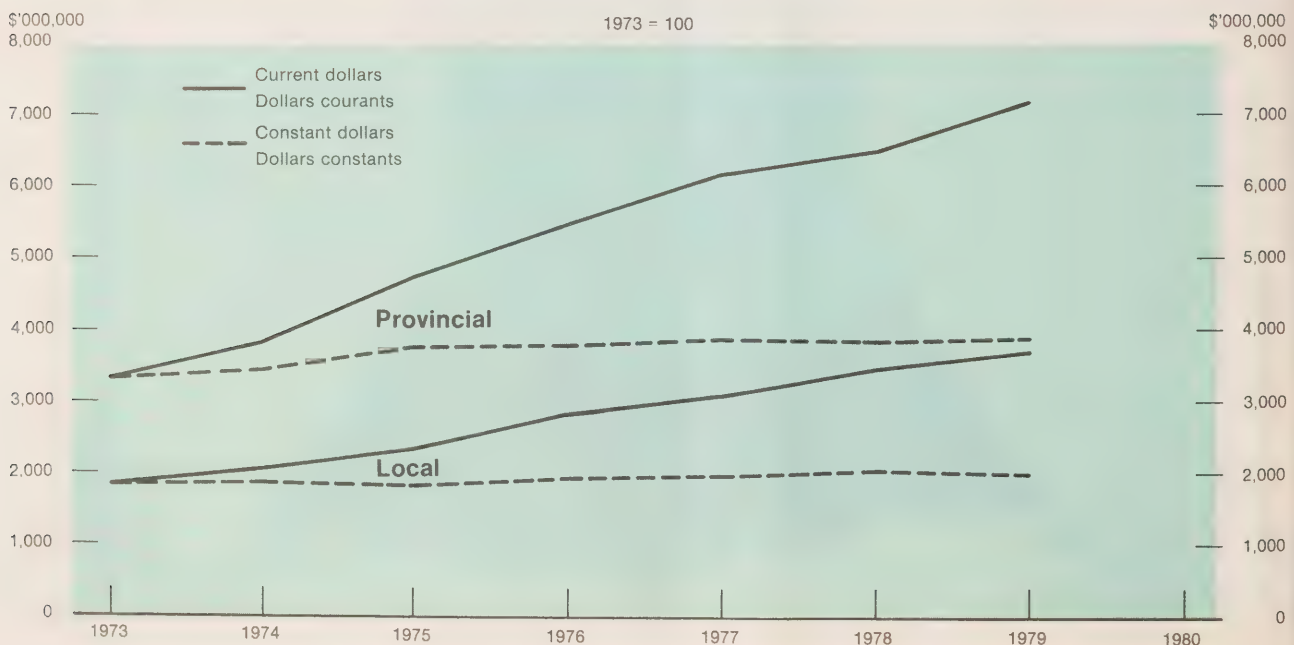


Chart — 12

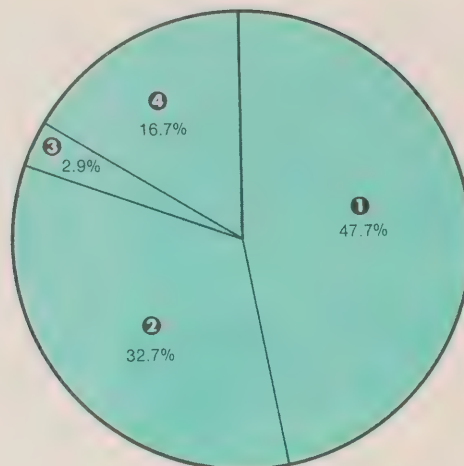
Percentage Distribution of Revenues and Expenditures, Private Elementary-Secondary Schools, 1979-80

Répartition en pourcentage des revenus et dépenses, écoles élémentaires et secondaires privées, 1979-80

Revenues — Revenus

\$452,526,000

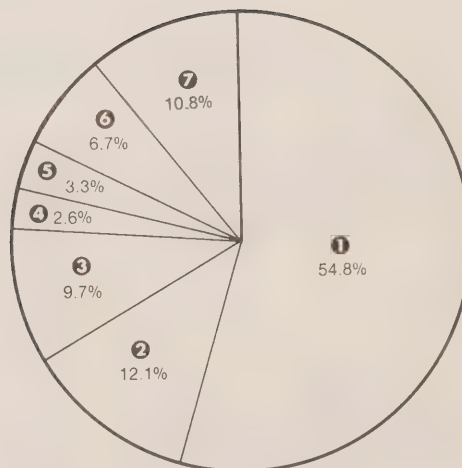
- ① Fees
Droits
- ② Government(1)
Gouvernement(1)
- ③ Received from a public or separate school board
Reçu d'un conseil scolaire public ou séparé
- ④ Other
Autres



Expenditures — Dépenses

\$452,466,000

- ① Instruction
Enseignement
- ② Physical plant
Terrains et bâtiments
- ③ General administration
Administration générale
- ④ Debt charges
Service de la dette
- ⑤ Capital expenditures(2)
Dépenses d'immobilisations(2)
- ⑥ Educational services
Services éducatifs
- ⑦ Other
Autres



(1) The high level of governmental contribution is due to the large financial assistance of the provincial government in Quebec.
 (1) Le pourcentage élevé de la contribution gouvernementale est attribuable à l'aide substantielle fournie par le gouvernement provincial au Québec.
 (2) Includes only capital expenditures out of current funds.
 (2) Comprend seulement les dépenses en immobilisations effectuées à partir des revenus d'exploitation.

TABLE 5. Expenditures on Elementary and Secondary Education by Type of School and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979-80

No.		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
		thousands of dollars — milliers de dollars						
	Type of school:							
	Public schools:							
1	School boards ¹	240,940	46,205	342,841	223,335	3,309,700	4,006,160	440,738
2	Transfers to private schools	—	—	— 4	—	—	— 12,000	— 800
	Departmental expenditures:							
3	Services to school boards	9,370	4,066	10,260	38,894	40,700	36,310	12,472
4	Contribution to teachers' pension funds	—	—	16,441	22,350	320,000	610,731	11,092
5	Department of National Defence, Canada	—	544	1,762	1,346	4,559	6,441	2,287
6	Other	21,483	4,524	8,504	9,186	4,444	61,124	15,981
7	Sub-total	271,793	55,339	379,804	295,111	3,679,403	4,708,766	481,770
	Federal schools:							
8	Department of National Defence, overseas	—	—	—	—	—	—	—
9	Indian and Inuit	—	374	2,490	2,479	19,134	23,363	25,823
10	Other federal agencies (overseas)	—	—	—	—	—	—	—
11	Sub-total	—	374	2,490	2,479	19,134	23,363	25,823
	Special education:							
12	Handicapped outside the public schools	x	x	x	6,767	28,091	22,704	6,225
13	Government correspondence schools	x	x	x	—	1,090	5,147	715
14	Reform schools	x	x	x	160	—	1,663	532
15	Academic training in federal penitentiaries	x	x	x	137	1,581	1,267	202
16	Sub-total	x	x	x	7,064	30,762	30,781	7,674
17	Departmental administration	1,853	282	2,293	4,534	66,725	27,390	3,490
18	Total, public	x	x	x	309,188	3,796,024	4,790,300	518,757
19	Private schools	x	x	x	2,239	236,438	139,580	11,113
20	Grand total, public and private	279,459	56,403	391,623	311,427	4,032,462	4,929,880	529,870
	Source of funds:							
21	Federal government	1,218	3,599	7,071	6,231	55,332	47,809	40,202
22	Provincial governments	251,322	52,279	310,823	301,190	3,212,555	2,821,452	237,005
23	Municipal governments	5,833	—	66,601	—	577,754	1,858,422	226,187
24	Sub-total governments	258,373	55,878	384,495	307,421	3,845,641	4,727,683	503,394
25	Fees	4,073	139	2,116	1,872	81,845	103,683	8,242
26	Other sources	17,013	386	5,012	2,134	104,976	98,514	18,234
27	Total	279,459	56,403	391,623	311,427	4,032,462	4,929,880	529,870
	Percentage distribution:							
28	Federal government	0.4	6.4	1.8	2.0	1.4	1.0	7.6
29	Provincial governments	89.9	92.7	79.4	96.7	79.7	57.2	44.7
30	Municipal governments	2.1	—	17.0	—	14.3	37.7	42.7
31	Sub-total governments	92.4	99.1	98.2	98.7	95.4	95.9	95.0
32	Fees	1.5	0.2	0.5	0.6	2.0	2.1	1.6
33	Other sources	6.1	0.7	1.3	0.7	2.6	2.0	3.4
34	Total	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0

¹ Expenditures of school boards cover calendar year.

² Includes services to school boards.

³ Includes capital expenditures made by provincial government on behalf of school boards.

⁴ Negative figures caused by the fact that teacher's contributions exceed refund and provincial payments to retired teachers.

⁵ Includes 4,672,000 for upkeep of buildings by the Department of Public Works.

TABLEAU 5. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire par genre d'écoles et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979-80

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total		N ^o
							Genre d'école:	
414,114	947,584	1,142,456	19,324	42,479	—	11,175,876	Écoles publiques:	
—	— 67	— 350	—	—	—	— 13,221	Conseils scolaires ¹	1
							Transferts aux écoles privées	2
2,598	27,146	24,672	..	5,140	—	211,628	Dépenses ministérielles	
24,905	27,707	48,942	..	—	—	1,082,168	Services aux conseils scolaires	3
							Contributions aux fonds de pension des enseignants	4
791	5,523	176	—	—	—	23,429	Ministère de la Défense nationale, Canada	5
11,947	15,305	470	301	12	3,007	156,288	Autres	6
454,355	1,023,198	1,216,366	19,625	47,631	3,007	12,636,168	Total partiel	7
							Écoles fédérales:	
—	—	—	—	—	13,851	13,851	Ministère de la Défense nationale, outre-mer	8
29,224	18,141	16,047	1,084	—	6,895	145,054	Indiens et Inuit	9
—	—	—	—	—	38,593	38,593	Autres agences fédérales (outre-mer)	10
29,224	18,141	16,047	1,084	—	59,339	197,498	Total partiel	11
							Enseignement spécial:	
1,541	7,463	3,700	—	—	—	84,943	Handicapés en dehors des écoles publiques	12
572	3,691	702	—	—	—	11,917	Cours par correspondance des gouvernements	13
448	167	—	—	—	—	3,488	Écoles de réhabilitation	14
161	334	651	—	—	—	4,688	Formation académique dans les centres de détention	15
2,722	11,655	5,053	—	—	—	105,036	Total partiel	16
5,486	3,324	6,421	1,169	4,447	—	127,414	Administration ministérielle	17
491,787	1,056,318	1,243,887	21,878	52,078	62,346	13,066,116	Total, public	18
6,544	12,723	39,897	—	—	—	452,466	Écoles privées	19
498,331	1,069,041	1,283,784	21,878	52,078	62,346	13,518,582	Total général, public et privé	20
							Source des fonds:	
41,173	41,711	45,604	1,437	12	62,346	353,745	Gouvernement fédéral	21
280,298	664,155	726,818	18,765	50,583	—	8,927,245	Gouvernements provinciaux	22
164,270	324,605	463,216	1,552	1,215	—	3,689,655	Administrations municipales	23
485,741	1,030,471	1,235,638	21,754	51,810	62,346	12,970,645	Total partiel, gouvernements	24
4,644	10,884	26,358	51	—	—	243,907	Droits	25
7,946	27,686	21,788	73	268	—	304,030	Autres provenances	26
498,331	1,069,041	1,283,784	21,878	52,078	62,346	13,518,582	Total	27
							Répartition en pourcentage:	
8.3	3.9	3.6	6.6	0.0	100.0	2.6	Gouvernement fédéral	28
56.2	62.1	56.6	85.8	97.2	—	66.0	Gouvernements provinciaux	29
33.0	30.4	36.1	7.1	2.3	—	27.3	Administrations municipales	30
97.5	96.4	96.3	99.5	99.5	100.0	95.9	Total partiel, gouvernements	31
0.9	1.0	2.0	0.2	—	—	1.8	Droits	32
1.6	2.6	1.7	0.3	0.5	—	2.3	Autres provenances	33
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total	34

¹ Les dépenses des conseils scolaires se rapportent à l'année civile.

TABLE 6. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Type of School,¹ Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars — milliers de dollars							
Public schools:							
1975 - 76	178,731	35,430	254,920	197,748	2,347,879	2,820,893	321,401
1976 - 77	205,479	44,802	291,029	231,122	2,896,264	3,391,180	357,818
1977 - 78	217,746	45,239	313,055	276,639	3,236,740	4,056,981	411,479
1978 - 79	231,165	48,993	348,224	276,504	3,375,662	4,334,165	441,907
1979 - 80	273,646	55,621	382,097	299,645	3,746,128	4,736,156	485,260
Federal schools:							
1975 - 76	—	200	1,611	2,200	13,483	23,553	19,197
1976 - 77	—	267	2,625	3,420	14,845	30,911	20,846
1977 - 78	—	412	3,701	2,134	16,380	23,790	22,965
1978 - 79	—	509	2,628	2,530	12,163	24,592	28,932
1979 - 80	—	374	2,490	2,479	19,134	23,363	25,823
Special education:							
1975 - 76	3,123	97	3,225	4,889	16,763	27,679	2,564
1976 - 77	x	x	x	5,622	19,888	26,525	12,229
1977 - 78	x	x	x	5,785	21,775	28,481	14,930
1978 - 79	x	x	x	6,750	25,019	27,223	4,953
1979 - 80	x	x	x	7,064	30,762	30,781	7,674
Private schools:							
1975 - 76	564	—	2,034	1,143	164,360	77,378	7,126
1976 - 77	x	x	x	1,513	143,039	94,609	9,104
1977 - 78	x	x	x	1,144	198,746	109,469	9,219
1978 - 79	x	x	x	1,668	209,568	125,280	10,545
1979 - 80	x	x	x	2,239	236,438	139,580	11,113
Total expenditures:							
1975 - 76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976 - 77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
1977 - 78	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
1978 - 79	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337
1979 - 80	279,459	56,403	391,623	311,427	4,032,462	4,929,880	529,870

¹ See Definitions, "Elementary-secondary Schools".

TABLEAU 6. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, par genre d'écoles¹, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Écoles publiques:
294,197	639,563	801,765	12,451	30,956	1,144	7,937,078	1975 - 76
351,453	728,629	941,130	10,699	32,605	1,145	9,483,355	1976 - 77
384,543	958,411	1,039,764	12,742	41,941	402	10,995,682	1977 - 78
421,411	894,587	1,136,551	16,311	45,365	2,537	11,573,382	1978 - 79
459,841	1,026,522	1,222,787	20,794	52,078	3,007	12,763,582	1979 - 80
							Écoles fédérales:
19,518	13,782	22,765	1,420	—	19,966	137,695	1975 - 76
22,812	14,763	12,985	1,583	—	13,748	138,805	1976 - 77
29,334	20,086	14,822	1,376	—	57,322	192,322	1977 - 78
31,657	21,192	12,408	1,442	—	54,991	193,044	1978 - 79
29,224	18,141	16,047	1,084	—	59,339	197,498	1979 - 80
							Enseignement spécial:
2,384	6,233	4,080	—	24	—	71,061	1975 - 76
2,012	6,328	4,246	25	20	—	83,839	1976 - 77
2,631	6,528	5,567	—	22	—	92,721	1977 - 78
2,832	10,031	5,879	—	24	—	90,540	1978 - 79
2,722	11,655	5,053	—	—	—	105,036	1979 - 80
							Écoles privées:
2,662	9,147	23,525	—	—	—	287,939	1975 - 76
3,575	9,260	27,647	—	—	—	291,609	1976 - 77
4,266	10,842	32,013	—	—	—	369,105	1977 - 78
5,772	11,660	36,171	17	—	—	404,224	1978 - 79
6,544	12,723	39,897	—	—	—	452,466	1979 - 80
							Dépenses totales:
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975 - 76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976 - 77
420,774	995,867	1,092,166	14,118	41,963	57,724	11,649,830	1977 - 78
461,672	937,470	1,191,009	17,770	45,389	57,528	12,261,190	1978 - 79
498,331	1,069,041	1,283,784	21,878	52,078	62,346	13,518,582	1979 - 80

¹ Voir Définitions, "Écoles élémentaires-secondaires".

TABLE 7. Expenditures on Elementary and Secondary Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars - milliers de dollars							
Federal government: ¹							
1975 - 76	2,851	1,000	5,033	4,477	25,434	44,880	28,565
1976 - 77	539	4,108	7,672	6,112	31,829	56,119	32,885
1977 - 78	1,124	3,493	7,540	6,973	48,046	49,495	34,266
1978 - 79	1,525	4,182	6,753	8,315	45,246	50,161	43,888
1979 - 80	1,218	3,599	7,071	6,231	55,332	47,809	40,202
Provincial governments: ¹							
1975 - 76	163,295	34,373	167,210	199,484	1,804,657	1,782,957	166,361
1976 - 77	188,008	40,409	223,293	233,380	2,409,293	1,989,142	182,438
1977 - 78	203,716	41,645	256,771	275,522	2,645,457	2,504,229	221,796
1978 - 79	212,945	45,150	281,442	275,031	2,788,057	2,597,012	219,098
1979 - 80	251,322	52,279	310,823	301,190	3,212,555	2,821,452	237,005
Municipal governments:							
1975 - 76	2,848	—	74,159	—	592,980	1,010,440	144,208
1976 - 77	3,867	—	62,718	—	522,799	1,355,730	174,436
1977 - 78	4,493	—	55,097	—	588,901	1,520,111	190,435
1978 - 79	4,519	—	65,714	—	622,782	1,691,379	204,834
1979 - 80	5,833	—	66,601	—	577,754	1,858,422	226,187
Fees:							
1975 - 76	4,182	74	2,916	836	60,134	56,673	4,388
1976 - 77	4,497	196	1,590	1,123	53,823	67,461	6,011
1977 - 78	4,342	205	1,696	901	80,578	80,154	5,444
1978 - 79	4,061	131	1,859	1,370	71,330	93,146	8,103
1979 - 80	4,073	139	2,116	1,872	81,845	103,683	8,242
Other:							
1975 - 76	9,242	280	12,472	1,183	59,280	54,553	6,766
1976 - 77	12,760	488	3,863	1,062	56,292	74,773	4,227
1977 - 78	8,721	429	1,289	2,306	110,659	64,732	6,652
1978 - 79	12,831	310	1,469	2,736	94,997	79,562	10,414
1979 - 80	17,013	386	5,012	2,134	104,976	98,514	18,234
Total:							
1975 - 76	182,418	35,727	261,790	205,980	2,542,485	2,949,503	350,288
1976 - 77	209,671	45,201	299,136	241,677	3,074,036	3,543,225	399,997
1977 - 78	222,396	45,772	322,393	285,702	3,473,641	4,218,721	458,593
1978 - 79	235,881	49,773	357,237	287,452	3,622,412	4,511,260	486,337
1979 - 80	279,459	56,403	391,623	311,427	4,032,462	4,929,880	529,870
Federal transfers to provincial governments for minority language program: ¹							
1975 - 76P	357	233	1,137	7,147	60,692	23,957	1,618
1976 - 77P	485	272	1,429	8,259	69,566	27,658	1,851
1977 - 78P	471	308	1,579	9,232	71,691	32,574	2,049
1978 - 79P	513	362	1,796	10,399	80,374	35,873	2,350
1979 - 80P	591	394	1,694	10,539	87,917	39,004	2,514

¹ Federal transfers to the provincial governments for minority language program are included in the provincial funds.

TABEAU 7. Dépenses au titre de l'enseignement élémentaire et secondaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Saska- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars -- milliers de dollars							
Gouvernement fédéral ¹ :							
28,368	28,451	26,869	1,573	—	21,110	218,611	1975 - 76
33,406	34,591	33,402	1,826	146	14,893	257,528	1976 - 77
38,490	40,140	35,563	1,508	7	57,724	324,369	1977 - 78
44,871	42,958	36,853	1,604	11	57,528	343,895	1978 - 79
41,173	41,711	45,604	1,437	12	62,346	353,745	1979 - 80
Gouvernements provinciaux ¹ :							
180,116	459,612	478,620	12,166	29,960	—	5,478,811	1975 - 76
216,291	510,767	573,367	10,308	31,261	—	6,607,957	1976 - 77
238,230	707,341	628,516	12,511	40,964	—	7,776,698	1977 - 78
260,543	597,074	666,981	14,844	44,222	—	8,002,399	1978 - 79
280,298	664,155	726,818	18,765	50,583	—	8,927,245	1979 - 80
Administrations municipales:							
102,266	161,036	315,919	—	633	—	2,404,489	1975 - 76
119,338	188,421	349,824	—	711	—	2,777,844	1976 - 77
138,492	229,693	370,661	—	792	—	3,098,675	1977 - 78
150,439	269,811	442,134	1,177	927	—	3,453,716	1978 - 79
164,270	324,605	463,216	1,552	1,215	—	3,689,655	1979 - 80
Droits:							
2,375	6,631	17,011	—	—	—	155,220	1975 - 76
3,092	6,917	19,676	—	—	—	164,386	1976 - 77
3,521	8,459	21,444	—	—	—	206,744	1977 - 78
4,216	10,048	23,996	66	—	—	218,326	1978 - 79
4,644	10,884	26,358	51	—	—	243,907	1979 - 80
Autres provenances:							
5,636	12,995	13,716	132	387	...	176,642	1975 - 76
7,725	18,284	9,739	173	507	...	189,893	1976 - 77
2,041	10,234	35,982	99	200	...	243,344	1977 - 78
1,603	17,579	21,045	79	229	...	242,854	1978 - 79
7,946	27,686	21,788	73	268	...	304,030	1979 - 80
Total:							
318,761	668,725	852,135	13,871	30,980	21,110	8,433,773	1975 - 76
379,852	758,980	986,008	12,307	32,625	14,893	9,997,608	1976 - 77
420,774	995,867	1,092,166	14,118	41,963	57,724	11,649,830	1977 - 78
461,672	937,470	1,191,009	17,770	45,389	57,528	12,261,190	1978 - 79
498,331	1,069,041	1,283,784	21,878	52,078	62,346	13,518,582	1979 - 80
Transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire ¹ :							
702	1,339	1,430	—	—	—	98,612	1975 - 76P
784	1,476	1,522	—	—	—	113,302	1976 - 77P
867	1,783	1,661	—	—	—	122,215	1977 - 78P
1,027	2,156	2,329	—	—	—	137,179	1978 - 79P
1,031	2,814	2,357	—	—	—	148,855	1979 - 80P

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre du programme de la langue minoritaire sont compris dans les fonds provinciaux.

TABLE 8. School Board Expenditures, Canada and Provinces, 1975 - 1979

	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Édouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Expenditures:							
Teachers' salaries: ³							
1975	94,583	18,012	134,930	105,076	1,178,107	1,597,300	169,288
1976	118,672	21,913	177,551	127,092	1,432,703	2,008,834	193,780
1977	134,815	24,755	188,172	135,344	1,724,932 ^P	2,230,026	214,656
1978	144,762	26,828	207,274	142,792	1,807,336 ¹	2,411,763	233,433
1979	162,538	28,561	225,217	156,615	1,946,516	2,609,707	255,853
Instructional supplies:							
1975	2,510	343	3,675	2,362	47,672	87,215	12,056
1976	2,939	399	3,467	2,640	53,703	90,912	13,108
1977	3,022	447	3,795	2,515	57,616 ^P	102,296	16,203
1978	3,226	517	4,369	2,764	60,369 ¹	110,042	16,260
1979	3,521	654	4,824	3,043	66,009	113,841	18,131
Administration:							
1975	4,957	1,463	10,197	7,009	135,373	151,004	22,524
1976	6,211	1,757	12,323	8,215	162,108	162,758	32,373
1977	6,866	1,985	13,437	9,196	180,021 ^P	179,770	35,048
1978	7,431	2,206	15,014	10,318	188,623 ¹	190,606	32,253
1979	8,183	3,153	16,182	11,059	215,430	206,587	35,908
Conveyance:							
1975	9,143	2,367	12,240	11,399	132,659	104,053	13,728
1976	11,029	2,770	13,574	12,859	152,357	121,251	15,232
1977	11,517	3,060	14,462	13,852	164,349 ^P	135,562	16,502
1978	11,999	3,473	16,214	15,353	172,202 ¹	151,872	17,739
1979	12,695	4,013	17,846	15,967	196,579	169,033	19,265
Plant operation:							
1975	15,290	2,676	22,834	20,577	208,078	353,817	33,182
1976	17,967	3,254	26,323	23,778	239,645	387,903	38,034
1977	18,580	3,784	30,531	26,338	261,381 ^P	426,121	43,085
1978	20,024	4,338	34,360	30,120	273,871 ¹	459,994	47,089
1979	22,063	5,009	36,527	32,606	309,185	494,480	50,589
Other:							
1975	2,103	401	7,886	1,952	135,628	84,958	8,964
1976	2,652	422	10,431	2,673	178,031	93,986	10,962
1977	3,234	483	10,811	2,284	219,001 ^P	103,799	10,890
1978	3,480	538	11,323	2,380	229,466 ¹	110,727	11,679
1979	2,912	453	13,735	2,356	308,709	127,974	13,113
Total operating expenditures:							
1975	128,586	25,262	191,762	148,375	1,837,517	2,378,347	259,742
1976	159,470	30,515	243,669	177,257	2,218,547	2,865,644	303,489
1977	178,034	34,514	261,208	189,529	2,607,300 ^P	3,177,574	336,384
1978	190,922	37,900	288,554	203,727	2,731,867 ¹	3,435,004	358,453
1979	211,912	41,843	314,331	221,646	3,042,428	3,721,622	392,859
Capital outlay:							
1975	7,138	969	3,896	2	—	109,564	13,960
1976	9,650	1,136	3,481	2	1,034	70,811	11,577
1977	7,579	1,149	3,683	408	2,585 ^P	62,734	12,362
1978	2,347	1,207	4,552	1,310	2,708 ¹	67,786	15,695
1979	7,994	1,229	6,510 ¹	63	5,841	67,188	18,280
Debt charges:							
1975	16,995	2,333	14,523	2	203,172	207,022	21,064
1976	17,357	2,417	15,994	2	230,425	211,111	22,792
1977	17,517	2,324	19,420	2	246,893 ^P	215,071	25,134
1978	20,104	2,404	22,032	—	258,691 ¹	216,253	28,260
1979	21,034	3,133	22,000 ¹	1,626	261,431	217,350	29,599
Total capital expenditures:							
1975	24,133	3,302	18,419	2	203,172	316,586	35,024
1976	27,007	3,553	19,475	2	231,459	281,922	34,369
1977	25,096	3,473	23,103	408 ²	249,478 ^P	277,805	37,496
1978	22,451	3,611	26,584	1,310	261,399 ¹	284,039	43,955
1979	29,028	4,362	28,510	1,689	267,272	284,538	47,879
Total expenditures:							
1975	152,719 ²	28,564	210,181 ^r	148,375	2,040,689	2,694,933	294,766
1976	186,477 ^P	34,068	263,144	177,257	2,450,006	3,147,566	337,858
1977	203,130	37,987	284,311	189,937	2,856,778 ^P	3,455,379	373,880
1978	213,373	41,511	315,138	205,037	2,993,266 ¹	3,719,043	402,408
1979	240,940	46,205	342,841	223,335	3,309,700	4,006,160	440,738

¹ Estimate.² Direct expenditures of the provincial government.³ Includes principal and vice-principal.

TABLEAU 8. Dépenses des conseils scolaires, Canada et provinces, 1975 - 1979

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Canada	
thousands of dollars - milliers de dollars						Dépenses:
						Traitements des enseignants: ³
159,850	373,131	483,160	5,178	14,750	4,333,365	1975
196,894	426,173	554,683	5,997	16,518 ¹	5,280,810	1976
216,423	473,919	615,864	6,948	19,883	5,985,737	1977
237,297	518,667	667,311	7,641	22,130	6,427,234	1978
262,383	579,427	728,239	8,327	23,924	6,987,307	1979
						Matériel didactique:
10,314	17,486	27,401	254	946	212,234	1975
11,075	18,493	30,057	267	1,055	228,115	1976
12,218	20,561	34,186	306	1,033	254,198	1977
13,673	22,498	38,445	404	1,078	273,645	1978
15,248	25,130	39,404	449	1,147	291,401	1979
						Administration:
6,805	26,102	19,172	621	1,110	386,337	1975
7,906	28,571	22,713	570	1,286	446,791	1976
8,852	34,601	26,421	713	1,499	498,409	1977
10,100	40,737	28,932	1,079	1,848	529,147	1978
11,741	45,769	31,320	1,215	2,238	588,785	1979
						Transport:
22,961	31,415	16,842	—	580	357,387	1975
26,443	34,945	19,380	—	459	410,299	1976
29,521	39,189	22,038	—	486	450,538	1977
32,197	44,321	24,358	—	553	490,281	1978
35,066	50,794	26,734	—	595	548,587	1979
						Entretien:
29,487	72,877	109,785	649	433	869,685	1975
35,221	85,718	127,794	—	589	986,226	1976
40,843	97,635	144,613	963	739	1,094,613	1977
45,876	108,851	154,532	2,596	893	1,182,544	1978
51,945	122,634	168,215	3,637	1,057	1,297,947	1979
						Autres:
7,282	27,188	14,447	1,393	4,691	296,893	1975
8,447	27,076	21,276	2,828	4,817	363,601	1976
9,345	30,033	26,743	2,255	4,993	423,871	1977
11,071	32,856	29,261	1,035	5,642	449,458	1978
11,457	36,708	33,231	577	6,042	557,267	1979
						Dépenses totales d'exploitation:
236,699	548,199	670,807	8,095	22,510	6,455,901	1975
285,986	620,976	775,903	9,662	24,724	7,715,842	1976
317,202	695,938	869,865	11,185	28,633	8,707,366	1977
350,214	767,930	942,839	12,755	32,144	9,352,309	1978
387,840	860,462	1,027,143	14,205	35,003	10,271,294	1979
						Immobilisations:
6,312	12,240	8,683	2,399	5,667	170,828	1975
6,000	11,119	8,292	868	5,351	129,319	1976
7,103	11,724	9,287	827	6,495	125,936	1977
4,946	12,809	8,090	1,865	5,198	128,513	1978
4,028	15,235	7,936	27	7,383	141,714	1979
						Service de la dette:
12,468	48,684	67,602	—	96	593,959	1975
13,954	51,641	75,226	—	93	641,010	1976
17,012	55,322	89,735	—	93	688,521	1977
20,776	60,438	99,062	—	93	728,113	1978
22,246	71,887	107,377	5,092	93	762,868	1979
						Total des immobilisations:
18,780	60,924	76,285	2,399	5,763	764,787	1975
19,954	62,760	83,518	868	5,444	770,329	1976
24,115	67,046	99,022	827	6,588	814,457	1977
25,722	73,247	107,152	1,865	5,291	856,626	1978
26,274	87,122	115,313	5,119	7,476	904,582	1979
						Dépenses totales:
255,479	609,123	747,092	10,494	28,273	7,220,688	1975
305,940	683,736	859,421	10,530	30,168	8,486,171	1976
341,317	762,984	968,887	12,012	35,221	9,521,823	1977
375,936	841,177	1,049,991	14,620	37,435	10,208,935	1978
414,114	947,584	1,142,456	19,324	42,479	11,175,876	1979

¹ Estimation.² Dépenses directes du gouvernement provincial.³ Comprend les principaux et vice-principaux.

TABLE 9. School Board Revenues, Canada and Provinces, 1975 - 1979

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
thousands of dollars — milliers de dollars							
Revenues:							
Local taxation:							
1975	2,848	—	62,347	—	526,785	1,010,440	144,208
1976	3,867	—	62,718	—	546,538	1,355,730	174,436
1977	4,493	—	55,097	—	588,901 ^P	1,520,050	190,435
1978	4,519	—	65,714	—	622,782 ¹	1,691,314	204,834
1979	5,833	—	66,601	—	577,754	1,858,352	226,187
Provincial governments:							
1975	140,969	28,203	146,867	148,375	1,458,133	1,633,893	145,583
1976	171,226	33,720	196,373	177,257	1,810,425	1,725,013	160,391
1977	187,144	37,716	226,770	189,937	2,149,432 ^P	1,873,956	181,885
1978	193,497	41,139	246,613	204,002	2,273,092 ¹	1,954,479	191,854
1979	214,901	45,718	269,798	222,059	2,629,554	2,057,701	200,934
Federal government: ²							
1975	—	27	1,019	—	11,101	10,812	1,080
1976	—	29	929	—	18,683	13,506	1,464
1977	—	23	1,736	—	25,100 ^P	15,657	1,685
1978	375	..	2,044	—	26,531 ¹	14,577	1,698
1979	1,093	—	2,231	—	24,534	15,218	1,920
Fees:							
1975	4,121	72	—	—	9,314	6,586	710
1976	4,159	96	—	—	7,253	8,175	1,226
1977	4,279	101	—	—	— ³	9,419	1,365
1978	3,997	96	— ³	62	— ³	9,823	1,902
1979	4,008	115	—	107	— ³	10,960	3,054
Other:							
1975	4,781	160	2,452	—	35,067	33,202	4,329
1976	5,165	212	2,584	—	53,970	45,142	3,329
1977	5,415	291	2,292	—	67,007 ^P	36,297	4,529
1978	8,452	330	2,929	973	70,861 ¹	48,440	4,072
1979	15,190	313	4,320	1,169	85,174	63,929	4,449
Total revenues:							
1975	152,719	28,462	212,685	148,375	2,040,400	2,694,933	295,910
1976	184,417	34,057	262,604	177,257	2,436,869	3,147,566	340,846
1977	201,331	38,131	285,895	189,937	2,830,440 ^P	3,455,379	379,899
1978	210,840	41,565	317,300	205,037	2,993,266 ¹	3,718,633	404,360
1979	241,025	46,146	342,950	223,335	3,317,016	4,006,160	436,544

¹ Estimates.

² Includes only direct contributions of the federal government.

³ Included in "Other".

TABEAU 9. Revenus des conseils scolaires, Canada et provinces, 1975 - 1979

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Canada	
thousands of dollars - milliers de dollars						
						Revenus:
						Impôts locaux:
102,309	161,036	315,919	—	633	2,326,525	1975
119,338	188,421	349,824	—	711	2,801,583	1976
138,492	229,693	370,661	—	792	3,098,614	1977
150,439	269,810	442,134	1,177	927	3,453,650	1978
164,270	324,605	463,216	1,552	1,215	3,689,585	1979
						Gouvernements provinciaux:
145,061	430,111	411,352	10,368	27,518	4,726,433	1975
175,990	469,198	502,502	10,311	29,299	5,461,705	1976
193,690	511,954	551,814	11,781	34,229	6,150,308	1977
216,417	547,261	569,299	13,163	36,279	6,487,095	1978
233,233	588,000	636,070	17,493	40,996	7,156,457	1979
						Gouvernement fédéral:
4,914	10,193	13,554	51	—	52,751	1975
5,860	12,088	18,779	121	—	71,459	1976
7,390	14,502	20,732	133	—	86,958	1977
8,299	15,097	22,823	146	—	91,590	1978
9,666	17,317	26,995	155	—	99,129	1979
						Frais de scolarité:
744	2,255	480	—	—	24,282	1975
1,111	2,982	516	—	—	25,518	1976
997	3,758	525	—	—	20,444	1977
843	4,190	439	59	—	21,411	1978
692	5,057	456	51	—	24,500	1979
						Autres:
4,076	8,171	12,543	75	121	104,977	1975
5,657	8,426	14,027	98	159	138,769	1976
6,199	12,448	16,228	98	200	151,004	1977
7,315	13,668	17,464	75	229	174,808	1978
9,327	17,901	20,917	73	268	223,030	1979
						Total des revenus:
257,104	611,766	753,848	10,494	28,272	7,234,968	1975
307,956	681,115	885,648	10,530	30,169	8,499,034	1976
346,768	772,355	959,960	12,012	35,221	9,507,328	1977
383,313	850,026	1,052,159	14,620	37,435	10,228,554	1978
417,188	952,880	1,147,654	19,324	42,479	11,192,701	1979

¹ Estimation.

² Ne comprend que les contributions directes du gouvernement fédéral.

³ Inclus dans "Autres".

TABLE 10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators, Canada and Provinces, 1976-1980

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services		School board enrolment	Expenditures per student ²	As a % of Gross Domestic Product	As a % of personal income	Education price index (1973 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériels	Total	Effectif scolaire	Dépenses par élève ²	En % du Produit intérieur brut	En % du revenu personnel	Indice des prix de l'enseignement (1973 = 100)
	\$'000					No. — nbre	dollars			
Newfoundland:										
1976	186,477	—	186,477	18,200	204,677	151,607	1,350	8.1	7.9	155.6
1977	203,130	—	203,130	16,772	219,902	151,322	1,453	7.7	7.7	169.7
1978	213,373	—	213,373	16,537	229,910	149,978	1,533	7.5 ^r	7.5 ^r	180.8
1979	240,940	—	240,940	17,326	258,266	147,267	1,754	7.0	7.6	195.6
1980	..	..	..	..	273,828	144,653	1,893 ⁴	7.4	7.4	213.4
Prince Edward Island:										
1976	34,068	—	34,068	5,864	39,932	28,203	1,416	7.7	7.3	151.4
1977	37,987	—	37,987	5,235	43,222	27,879	1,550	7.7	7.2	167.9
1978	41,511	—	41,511	4,990 ^P	46,501	27,610	1,684	7.1 ^r	6.6 ^r	178.9
1979	46,205	—	46,205	4,090	50,295	27,769	1,811	6.9	6.6	193.0
1980	..	..	..	..	53,208	27,258	1,952 ⁴	6.8	6.1	209.8
Nova Scotia:										
1976	263,144	1,568	261,576	17,503	279,079	202,606	1,377	6.0	6.3	151.2
1977	284,311	1,644	282,667	18,979	301,646	201,279	1,499	6.0	6.1 ^r	163.3
1978	315,138	1,771	313,367	20,312	333,679	198,097	1,684	5.9	6.1	169.9
1979	342,841	1,996	340,845	21,952	362,797	194,038 ^r	1,870	5.7	6.0	182.8
1980	..	..	..	..	389,993	189,225	2,061 ⁴	6.1	5.8	199.4
New Brunswick: ⁵										
1976	177,257	483	176,774	32,833	209,607	164,350	1,275	5.7	6.1	148.7
1977	189,937	—	189,937	51,388	241,325	162,810	1,482	6.1	6.4	161.4
1978	205,037	—	205,037	59,275	264,312	161,564 ^r	1,636	5.9 ^r	6.3 ^r	169.1
1979	223,335	—	223,335	68,905	292,240	158,876 ^r	1,839	5.5	6.4	182.6
1980	..	..	..	..	314,228	155,790	2,017 ⁴	6.0	6.3	198.7
Quebec:										
1976	2,450,006 ^r	76,462 ^r	2,373,544 ^r	167,722	2,541,266 ^r	1,328,149	1,913	5.5	6.5	147.6
1977	2,856,778 ^P	90,852 ^r	2,765,926 ^r	257,739	3,023,665 ^r	1,275,263	2,371	6.1 ^r	7.0	159.5
1978	2,993,266 ^P	95,193 ^P	2,898,073 ^P	302,397	3,200,470 ^r	1,217,796	2,628	5.8	6.8	174.8
1979	3,309,700	110,722	3,198,978	346,488	3,545,466	1,170,193 ^r	3,030	5.7	6.8	193.0 ^r
1980	..	..	..	..	3,837,621	1,128,712	3,400 ⁴	5.7	6.5	211.0
Ontario:										
1976	3,147,566	18,358	3,129,208	214,928	3,344,136	1,906,577	1,754	4.4	5.5	146.1
1977	3,455,379	19,762	3,435,617	366,586	3,802,203	1,887,766	2,014	4.6	5.7	158.8
1978	3,719,043	22,344	3,696,699	365,778	4,062,477	1,867,109	2,176	4.5	5.5	169.6
1979	4,006,160	23,232	3,982,928	373,164	4,356,092	1,826,684	2,385	4.3	5.3	181.7
1980	..	..	..	..	4,682,990	1,783,317	2,626 ⁴	4.2	5.1	199.2
Manitoba: ⁶										
1976	337,858	706	337,152	12,138	349,290	216,883 ^r	1,610 ^r	4.4	5.4	143.8
1977	373,880	875	373,005	12,846	385,851	214,299 ^r	1,801 ^r	4.6	5.5	155.1
1978	402,408	978	401,430	13,452	414,882	211,001 ^r	1,966 ^r	4.5	5.3 ^r	164.8
1979	440,738	1,063	439,675	14,838	454,513	205,428 ^r	2,213	4.4	5.4	179.0
1980	..	..	..	..	486,409	202,586	2,401 ⁴	4.4	5.3	199.7

See footnote(s) at end of table.

TABLEAU 10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1976 - 1980

$\frac{I(C \times 100)}{H}$	$\frac{J(E \times 100)}{H}$	K	L	M	N	O	P	
School board expenditures (constant dollars)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population	Per capita of labour force	Per capita of employed population	Personal income per capita of population	Personal income per capita of labour force	Personal income per capita of employed population	
Dépenses des conseils scolaires (dollars constants)	Dépenses par élève (dollars constants)	Par habitant	Par personne de la population active	Par personne de la population occupée	Revenu personnel par habitant	Revenu personnel par personne de la population active	Revenu personnel par personne de la population occupée	
'000	dollars							
								Terre-Neuve:
131,540	868	367	1,131 ^r	1,304	4,630	14,265 ^r	16,446	1976
129,583	856	390	1,151	1,366	5,049 ^r	14,911 ^r	17,689 ^r	1977
127,163 ^r	848	404	1,155 ^r	1,385	5,385 ^r	15,397 ^r	18,458 ^r	1978
132,038	897	450	1,248	1,476	5,925	16,420	19,423	1979
128,317	887	472	1,280	1,480	6,347	17,192	19,886	1980
								Île-du-Prince-Édouard:
26,375	935	338	850	951	4,628	11,638	13,024	1976
25,743	923	360	900	982	4,987 ^r	12,458 ^r	13,591 ^r	1977
25,993	941	381	930	1,033	5,736 ^r	14,020 ^r	15,578 ^r	1978
26,060	938	409	949	1,070	6,220	14,434	16,277	1979
25,349	930	428	985	1,109	7,026	16,185	18,208	1980
								Nouvelle-Écosse:
184,576	911	337	864	956	5,329	13,672	15,123	1976
184,719	918	361	917	1,026	5,884 ^r	14,933 ^r	16,711 ^r	1977
196,397	991	397	976	1,090	6,541 ^r	16,082 ^r	17,974 ^r	1978
198,466	1,023	428	1,031	1,148	7,144	17,205	19,165	1979
195,583	1,034	457	1,074	1,189	7,847	18,435	20,402	1980
								Nouveau-Brunswick ⁵ :
140,960	857 ^r	310	825	927	5,109	13,622	15,310	1976
149,520	918	351	925	1,068	5,507 ^r	14,494 ^r	16,739 ^r	1977
156,305	967	380	968	1,106	6,009 ^r	15,297 ^r	17,473 ^r	1978
160,044	1,007	417	1,044	1,174	6,487	16,239	18,261	1979
158,142	1,015	444	1,087	1,227	7,089	17,356	19,594	1980
								Québec:
1,721,725	1,296	408	945	1,035	6,288	14,579	15,963	1976
1,895,715	1,487	482	1,097	1,223	6,858 ^r	15,616 ^r	17,403 ^r	1977
1,830,932	1,503	509	1,132	1,270	7,544 ^r	16,766 ^r	18,809 ^r	1978
1,837,029	1,570	564	1,232	1,363	8,344	18,219	20,151	1979
1,818,778	1,611	608	1,297	1,439	9,370	19,988	22,176	1980
								Ontario:
2,288,936	1,201	405	861	917	7,376	15,691	16,724	1976
2,394,334	1,268	455	952	1,024	8,039	16,816	18,084	1977
2,395,328	1,283 ^r	481	980	1,056	8,784 ^r	17,887 ^r	19,282 ^r	1978
2,397,409	1,313	512	1,016	1,087	9,624	19,086	20,419	1979
2,350,899	1,318	546	1,073	1,152	10,613	20,843	22,381	1980
								Manitoba ⁶ :
242,900	1,120 ^r	342	781	820	6,337	14,481	15,195	1976
248,776	1,161 ^r	375	846	899	6,859 ^r	15,480 ^r	16,455 ^r	1977
251,749 ^r	1,193 ^r	402 ^r	881 ^r	943 ^r	7,513 ^r	16,473 ^r	17,634 ^r	1978
253,918	1,236	440	951	1,006	8,112	17,515	18,522	1979
243,570	1,202	472	1,001	1,060	8,871	18,792	19,898	1980

Voir note(s) à la fin du tableau.

TABLE 10. School Board Expenditures in Relation to Selected Socio-economic Indicators. Canada and Provinces, 1976-1980 - Concluded

	A	A ₁	A ₂	B	C(A ₂ + B)	D	E(C ÷ D)	F	G	H
	School board expenditures	Adult education ¹	School board expenditures reduced by adult education	Departmental services	Total	School board enrolment	Expenditures per student ²	As a % of Gross Domestic Product	As a % of personal income	Education price index ³ (1973 = 100)
	Dépenses des conseils scolaires	Éducation permanente ¹	Dépenses des conseils scolaires après avoir enlevé l'éducation permanente	Services ministériels		Effectif scolaire	Dépenses par élève ²	En % du Produit intérieur brut	En % du revenu personnel	Indice des prix de l'enseignement ³ (1973 = 100)
	\$'000					No. - nbre	dollars			
Saskatchewan:										
1976	305,940	590	305,350	16,284	321,634	214,393	1,500	4.1	5.2	146.9
1977	341,317	482	340,835	22,763	363,598	212,194	1,714	4.3	5.7	158.4
1978	375,936	587	375,349	26,464	401,813	209,178	1,921	4.2	5.7	169.5
1979	414,114	644	413,470	29,021	442,491	204,433	2,164	4.0	5.6	184.3
1980	..	..	..	..	480,562	200,736	2,394	3.7	5.5	201.9
Alberta: ⁷										
1976	683,736	5,962	677,774	21,917	699,691	427,808	1,636	3.3	5.5	142.9
1977	762,984	6,508	756,476	25,582	782,058	429,325 ^r	1,822 ^r	3.2	5.4	154.5
1978	841,177	7,121	834,056	30,016	864,072	428,327 ^r	2,017 ^r	3.0 ^r	5.1 ^r	166.1
1979	947,584	7,955	939,629	33,550	973,179	425,594 ^r	2,287	2.8	4.9	180.3
1980	..	..	..	..	1,035,214	422,364	2,451 ⁴	2.6	4.5	198.0
British Columbia:										
1976	859,421	4,831	854,590	52,287	906,877	524,147	1,730	4.0	5.0	144.7
1977	968,887	5,561	963,326	54,579	1,017,905	518,705	1,962	4.0	5.0	155.1
1978	1,049,991	6,348	1,043,643 ^r	64,174	1,107,817	510,621	2,170	3.9 ^r	4.9	164.4
1979	1,142,456	6,831	1,135,625	70,846	1,206,471	501,026	2,408 ⁴	3.7	4.7	177.4
1980	..	..	..	..	1,304,549	494,522	2,638 ⁴	3.6	4.5	176.0
Yukon:										
1976	10,530	—	10,530	—	10,530	4,975	2,117	..	..	..
1977	12,012	—	12,012	—	12,012	4,866	2,469	..	..	..
1978	14,620	—	14,620	—	14,620	5,200	2,816	..	..	..
1979	19,324	—	19,324	—	19,324	5,045	3,830	..	..	..
1980	..	..	..	..	18,747	4,923	3,808 ⁴	..	..	..
Northwest Territories:										
1976	30,168	—	30,168	—	30,168	12,150	2,483	..	..	..
1977	35,221	—	35,221	—	35,221	12,342	2,854	..	..	..
1978	37,435	—	37,435	—	37,435	12,161	3,078	..	..	..
1979	42,479	—	42,479	—	42,479	12,304	3,452	..	..	..
1980	..	..	..	..	45,269	12,258	3,693 ⁴	..	..	..
Canada:										
1976	8,486,171 ^r	108,960 ^r	8,377,211 ^r	559,676	8,936,887	5,181,848 ^r	1,725	4.6	5.8	146.4
1977	9,521,823 ^p	125,684 ^r	9,396,139 ^r	832,469	10,228,608	5,098,050 ^r	2,006 ^r	4.8	6.0	158.5
1978	10,208,935 ^p	134,342 ^{r,p}	10,074,593 ^r	903,395	10,977,988 ^r	4,998,642 ^r	2,196 ^r	4.7	5.8	170.2
1979	11,175,876	152,443	11,023,433	980,180	12,003,613	4,878,657 ^r	2,460	4.5	5.7	184.6 ^r
1980	..	..	..	..	12,922,618	4,766,344	2,711	4.3	5.4	202.4

¹ Adult education provided outside the school board system since 1973 for Newfoundland and Prince Edward Island.² See Methodology, "School Board Financial Statistics".³ See Catalogue 81-002, Vol. 2, No. 7.⁴ Estimates.⁵ New Brunswick enrolment excludes certain DND students; in 1976, 649; in 1977, 676; in 1978, 638; in 1979, 560; in 1980, 490.⁶ Manitoba enrolments excludes certain DND students; in 1976, 2,893; in 1977, 2,935; in 1978, 2,153; in 1979, 2,028; in 1980, 1,933.⁷ Alberta enrolment excludes certain DND students; in 1976, 2,893; in 1977, 2,859; in 1978, 2,492; in 1979, 2,295; in 1980, 2,159.

TABLEAU 10. Dépenses des conseils scolaires par rapport à certains indices socio-économiques, Canada et provinces, 1976-1980 - fin

I(C x 100) H	J(E x 100) H	K	L	M	N	O	P	
School board expenditures (constant dollars)	Expenditures per student (constant dollars)	Per capita of population	Per capita of labour force	Per capita of employed population	Personal income per capita of population	Personal income per capita of labour force	Personal income per capita of employed population	
Dépenses des conseils scolaires (dollars constants)	Dépenses par élève (dollars constants)	Par habitant	Par personne de la population active	Par personne de la population occupée	Revenu personnel par habitant	Revenu personnel par personne de la population active	Revenu personnel par personne de la population occupée	
'000	dollars							
								Saskatchewan:
218,948	1,021	349	816	851	6,729	15,734	16,399	1976
229,544	1,082	388	887	928	6,801 ^r	15,544 ^r	16,258 ^r	1977
237,058 ^r	1,133	424 ^r	954 ^r	1,005 ^r	7,483 ^r	16,843 ^r	17,728 ^r	1978
240,093	1,174	461	1,022	1,066	8,206	18,173	18,961	1979
238,020	1,186	495	1,085	1,136	9,027	19,767	20,702	1980
								Alberta ⁷ :
489,637	1,145	381	836	803	6,955	14,676	15,272	1976
506,186	1,179 ^r	412	860	900	7,686 ^r	16,034 ^r	16,772 ^r	1977
520,212	1,214 ^r	443	900	944	8,599 ^r	17,486 ^r	18,346 ^r	1978
539,755	1,268	484	959	997	9,863	19,557	20,338	1979
522,835	1,238	497	967	1,003	11,065	21,503	22,316 ^r	1980
								Colombie-Britannique:
626,729	1,196	368	813	889	7,373	16,297	17,830	1976
656,289	1,265	408	890	972	8,160 ^r	17,787 ^r	19,435 ^r	1977
673,855 ^r	1,320 ^r	438	929	1,014 ^r	8,991 ^r	19,085 ^r	20,813 ^r	1978
680,085	1,357	469	986	1,069	9,933	20,873	22,611	1979
665,586	1,346	494	1,022	1,095	11,026	22,796	24,442	1980
								Yukon:
..	..	483 ^r	..	..	..	..	..	1976
..	..	561 ^r	..	..	..	..	..	1977
..	..	680	..	..	..	..	..	1978
..	..	895	..	..	..	..	..	1979
..	..	876	..	..	..	..	..	1980
								Territoires du Nord-Ouest:
..	..	708 ^r	..	..	..	..	..	1976
..	..	813 ^r	..	..	..	..	..	1977
..	..	859	..	..	..	..	..	1978
..	..	979	..	..	..	..	..	1979
..	..	1,050	..	..	..	..	..	1980
								Canada:
6,104,431	1,178	389	876	943	6,756	15,219 ^r	16,388	1976
6,453,380	1,266 ^r	440	974	1,060	7,365 ^r	16,318 ^r	17,753 ^r	1977
6,450,052 ^r	1,290 ^r	467	1,009	1,101	8,094 ^r	17,466 ^r	19,062 ^r	1978
6,502,499	1,333	507	1,071	1,158	8,931	18,863	20,387	1979
6,384,693	1,339	540	1,122	1,213	9,913	20,593	22,269	1980

¹ À Terre-Neuve et à l'Île-du-Prince-Édouard, l'éducation permanente ne relève plus des conseils scolaires depuis 1973.² Voir Méthodologie, "Dépenses financières des conseils scolaires".³ Voir n° 81-002 au catalogue, vol. 2, n° 7.⁴ Estimation.⁵ Au Nouveau-Brunswick, certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires en 1976, 649; en 1977, 676; en 1978, 638; en 1979, 560; en 1980, 490.⁶ Au Manitoba, certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires en 1976, 2,737; en 1977, 2,935; en 1978, 2,153; en 1979, 2,028; en 1980, 1,933.⁷ En Alberta, certains étudiants du MDN sont exclus des effectifs scolaires en 1976, 2,893; en 1977, 2,859; en 1978, 2,492; en 1979, 2,295; en 1980, 2,159.

TABLE 11. Private Elementary and Secondary Schools Expenditures by Function, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

TABLEAU 11. Dépenses des écoles élémentaires et secondaires privées par rubrique, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Function Rubrique	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars — milliers de dollars								
General administration — Administration générale:								
1975 - 76	498	11,226	9,946	1,085	256	1,097	3,780	27,888
1976 - 77	430	12,090	13,092	1,774	538	1,054	3,997	32,975
1977 - 78	400	12,909	14,466	1,567	334	1,053	4,341	35,070
1978 - 79	495	13,635	16,659	1,818	457	1,197	5,025	39,286
1979 - 80	610	15,383	18,580	1,917	518	1,307	5,553	43,868
Instruction — Enseignement:								
1975 - 76	1,796	84,157	41,275	3,998	1,118	4,534	11,487	148,365
1976 - 77	2,452	102,418	48,686	5,042	1,391	4,765	14,906	179,660
1977 - 78	2,347	109,358	59,923	5,559	1,842	5,907	16,073	201,009
1978 - 79	2,788	115,506	69,006	6,448	2,523	6,712	18,606	221,589
1979 - 80	3,228	130,314	76,964	6,798	2,865	7,333	20,560	248,062
Educational services — Services éducatifs:								
1975 - 76	405	15,056	3,401	234	—	302	500	19,898
1976 - 77	45	17,028	3,725	189	299	444	869	22,599
1977 - 78	97	18,182	5,137	200	—	436	979	25,031
1978 - 79	114	19,204	5,916	232	—	495	1,133	27,094
1979 - 80	138	21,665	6,598	245	—	540	1,252	30,438
Physical plant — Terrains et bâtiments:								
1975 - 76	631	19,051	8,797	891	426	1,330	2,642	33,768
1976 - 77	790	24,063	10,617	1,059	429	1,188	2,796	40,942
1977 - 78	659	25,694	11,719	1,029	784	1,225	3,344	44,454
1978 - 79	839	27,139	13,495	1,194	1,074	1,392	3,871	49,004
1979 - 80	1,044	30,618	15,050	1,259	1,218	1,520	4,278	54,987
Other — Autres:								
1975 - 76	248	30,923	9,375	623	757	877	2,565	45,368
1976 - 77	460	20,973	10,578	716	504	1,139	2,769	37,139
1977 - 78	376	22,395	10,718	483	1,039	864	3,357	39,232
1978 - 79	533	23,654	12,342	560	1,423	982	3,886	43,380
1979 - 80	696	26,693	13,768	589	1,613	1,073	4,294	48,726
Debt charges — Service de la dette:								
1975 - 76	159	7,130	1,864	121	59	168	1,011	10,512
1976 - 77	135	6,157	2,658	203	61	160	864	10,238
1977 - 78	111	6,573	1,952	173	98	216	1,092	10,215
1978 - 79	114	6,600	2,000	175	100	220	1,150	10,359
1979 - 80	144	7,445	2,220	185	115	240	1,260	11,609
Capital expenditures — Dépenses d'immobilisation:								
1975 - 76	4	3,843	2,720	52	35	839	1,253	8,746
1976 - 77	63	3,404	5,253	121	253	408	1,173	10,675
1977 - 78	478	3,635	5,124	104	169	616	2,214	12,340
1978 - 79	328	3,830	5,862	118	195	662	2,500	13,495
1979 - 80	311	4,320	6,400	120	215	710	2,700	14,776
Total:								
1975 - 76	3,741	171,386	77,378	7,004	2,651	9,147	23,238	294,545
1976 - 77	4,375	186,133	94,609	9,104	3,475	9,158	27,374	334,228
1977 - 78	4,468	198,746	109,039	9,115	4,266	10,317	31,400	367,351
1978 - 79	5,211	209,568	125,280	10,545	5,772	11,660	36,171	404,207
1979 - 80	6,171	236,438	139,580	11,113	6,544	12,723	39,897	452,466

TABLE 12. Private Elementary and Secondary Schools Revenues by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

TABLEAU 12. Revenus des écoles élémentaires et secondaires privées selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Source of revenue Provenance des revenus	Atlantic provinces Provinces de l'Atlantique	Québec	Ontario	Manitoba	Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Total
thousands of dollars - milliers de dollars								
Fees - Droits:								
1975 - 76	2,162	99,799	49,717	3,678	1,631	3,993	16,531	177,511
1976 - 77	2,708	71,817	57,638	4,785	1,980	3,528	19,160	161,616
1977 - 78	2,589	69,482	70,331	3,925	2,356	4,302	19,931	172,916
1978 - 79	3,167	70,200	82,800	4,490	3,188	4,690	22,522	191,057
1979 - 80	3,871	81,325	92,240	4,732	3,614	5,118	24,842	215,742
Received from a public or separate school board - Reçus d'un conseil scolaire public ou séparé:								
1975 - 76	-	-	6,512	347	-	571	625	8,055
1976 - 77	24	-	7,676	442	25	1,640	406	10,213
1977 - 78	21	-	9,970	663	-	57	280	10,991
1978 - 79	3	-	11,000	758	-	61	316	12,138
1979 - 80	4	-	12,000	800	-	67	350	13,221
Governments - Gouvernements:								
1975 - 76	64	68,129	390	75	519	2,577	1,007	72,761
1976 - 77	95	89,229	2,032	233	577	2,347	1,511	96,024
1977 - 78	111	104,840	942	500	995	3,948	2,795	114,131
1978 - 79	139	118,332	1,015	570	1,346	4,245	9,549	135,196
1979 - 80	220	129,171	1,090	600	1,526	4,632	10,736	147,975
Other - Autres:								
1975 - 76	1,230	9,933	20,276	3,026	512	1,969	5,362	42,308
1976 - 77	1,395	23,562	25,200	3,630	993	1,745	6,570	63,095
1977 - 78	1,780	22,796	28,226	4,131	822	2,535	9,007	69,297
1978 - 79	1,902	21,036	30,465	4,727	1,238	2,664	3,784	65,816
1979 - 80	2,136	25,942	34,250	4,981	1,404	2,906	3,969	75,588
Total:								
1975 - 76	3,456	177,861	76,895	7,126	2,662	9,110	23,525	300,635
1976 - 77	4,222	184,608	92,546	9,090	3,575	9,260	27,647	330,948
1977 - 78	4,501	197,118	109,469	9,219	4,173	10,842	32,013	367,335
1978 - 79	5,211	209,568	125,280	10,545	5,772	11,660	36,171	404,207
1979 - 80	6,231	236,438	139,580	11,113	6,544	12,723	39,897	452,526

Section C

Postsecondary Education

Section C

Enseignement postsecondaire

Expenditures on postsecondary education reached \$5.6 billion in 1979-80 reflecting a 8.6% increase over the previous year. The largest portion of these expenses went to universities (62.8%) while the community colleges received 25.9%. The rest (11.3%) was shared between direct aid to students and departmental expenses.

The provincial governments supplied three quarters of these funds while fees accounted for 8.4%. The direct federal government contribution totalled 8.8%. (See Chart 13). Direct federal involvement comprises the financing of sponsored research at the university level, of military colleges as well as of student aid. In addition to such direct financing, the federal government also contributes to the financing of postsecondary education through the Federal-Provincial Arrangements and Established Programs Financing Act¹, 1977.

Federal government contributions under this Act are, unless otherwise specified, shown as provincial government funds in our statistical tables. If these contributions and those paid under the Bilingualism in Education Programme were considered a federal government source of funds rather than a provincial, the federal share would then represent almost 60% compared with 25% for provincial governments.

Full-time enrolment rate at the post-secondary level, tapering off since 1975-76, came to 1.1% in 1979-80 compared to 0.2% in 1978-79 and estimates for 1980-81 indicate a 3.3% increase in this category. This turnaround in the rate of growth stems, in part, from the upswing in university enrolment since 1979-80. On the other hand, in 1979-80, expenditures on postsecondary education posted their lowest rate of increase in the last six years (8.6%). This situation can be linked to the above mentioned slackening upward trend in postsecondary enrolment and to the 10 percentage point drop in the annual rate of increase for postsecondary non-university expenditures.

However, expressed as a percentage of the GDP and thus isolated from the recent high inflation rates, spending for postsecondary education was fairly stable during the period studied, fluctuating between 2.1% and 2.2% at the national level. Provincially, it was also relatively stable in Ontario and Saskatchewan, but decreased in the other provinces except for Quebec, which posted an increase.

After successive decreases of 0.6% and 1.7%, full-time university enrolment rose by 1% in 1979-80. These variations affected the level of operating expenditures. As a matter of fact, the 1979-80 increase in university operating expenditures was 9.2%, one percent more than in 1978-79 for a total of \$3.2 billion.

Les dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire ont atteint \$5.6 milliards en 1979-80, ce qui représente une hausse de 8.6 % par rapport à l'année précédente. La majeure partie de ces dépenses est allée aux universités (62.8 %) tandis que les collèges communautaires en ont reçu 25.9 %. Le reste (11.3 %) a été partagé entre l'aide directe aux étudiants et les dépenses ministérielles.

Les administrations provinciales ont fourni les trois-quarts de ces fonds tandis que les droits en ont représenté 8.4 %. La contribution financière directe de l'administration fédérale s'est élevée à 8.8 %. (Voir le graphique 13.) La majeure partie des subventions fédérales sert au financement de la recherche universitaire et des collèges militaires ainsi qu'à l'aide aux étudiants. Outre le financement direct, l'administration fédérale contribue également au financement de l'éducation postsecondaire par le truchement de la Loi¹ de 1977 sur les accords fiscaux entre le gouvernement fédéral et les provinces et sur le financement des programmes établis.

À moins d'indication contraire, les contributions fédérales versées au terme de cette Loi figurent comme des fonds des administrations provinciales dans les tableaux statistiques. Si ces contributions, de même que celles versées aux termes du programme de promotion du bilinguisme dans l'enseignement étaient considérées comme une source de fonds fédérale plutôt que provinciale, la part de l'administration fédérale serait alors de près de 60 % contre 25 % pour les administrations provinciales.

L'accroissement des effectifs à temps plein au niveau postsecondaire, qui ralentissait depuis 1975-76, s'est chiffré à 1.1 % en 1979-80 comparativement à 0.2 % l'année précédente. Selon des estimations, ce taux devrait atteindre 3.3 % en 1980-81. Ce revirement dans le rythme de croissance est attribuable en partie au secteur universitaire pour lequel les effectifs ont cessé de diminuer en 1979-80. Par contre, l'accroissement des dépenses au niveau postsecondaire s'est chiffré à 8.6 % en 1979-80, soit le taux le plus bas enregistré au cours des six dernières années; cette situation s'explique d'une part par le ralentissement dans l'accroissement des effectifs mentionné plus haut et d'autre part, par le fait que le taux annuel d'augmentation des dépenses pour le secteur non-universitaire du postsecondaire a chuté de 10 points en pourcentage sur l'année précédente.

Cependant, exprimées en pourcentage du PIB et ainsi isolées des taux d'inflation élevés des dernières années, les dépenses du postsecondaire démontrent une stabilité certaine pour la période étudiée, ayant fluctué entre 2.1 % et 2.2 % au niveau national. Au niveau provincial, cette même conclusion s'applique à l'Ontario et à la Saskatchewan tandis que cette proportion a diminué dans les autres provinces à l'exception du Québec où l'on a enregistré une hausse.

Après des diminutions successives de 0.6 % et 1.7 %, les effectifs à temps plein dans les universités ont augmenté de 1 % en 1979-80. Ces variations ont influé sur le niveau des dépenses de fonctionnement. En effet, l'accroissement des dépenses de fonctionnement des universités s'est établi à 9.2 % en 1979-80, soit un pourcent de plus que l'année précédente, pour des dépenses de \$3.2 milliards.

¹ Pour plus de détails, voir l'édition 1977-78 de cette publication.

¹ For further information, see the 1977-78 edition of this publication.

The analysis of university operating expenditures by function shows 57% spent on instruction and 13% on sponsored research. Analysis by type of expenditures indicates that salaries and wages consume 77% of total operating expenses. (See Chart 15).

Provincial differences are numerous. For example, in Alberta 62.4% of the university operating budget went to instruction compared with 51% in New Brunswick. Sponsored research accounted for 16.8% in Manitoba and 8.9% in Nova Scotia. Also, salaries and wages represented 83.9% of total university operating expenditures in Saskatchewan and 66.8% Newfoundland.

In 1979-80, universities in Quebec and Ontario produced 68% of sponsored research in absolute terms, while their operating expenditures represented 64.6% of the national total. The same pattern prevailed in Manitoba; universities in that province received 5.6% of all sponsored research funds, though their operating expenditures came to a lower percentage (4.3%) of the national total. For other provinces the reverse was true except Saskatchewan and Newfoundland where these proportions corresponded closely.

L'analyse des dépenses de fonctionnement des universités par fonction montre que 57 % ont été affectées à l'enseignement et 13 % à la recherche subventionnée. L'analyse par genre de dépenses indique, par ailleurs, que les salaires et traitements ont absorbé 77 % de l'ensemble des dépenses de fonctionnement. (Voir le graphique 15.)

Les différences d'une province à l'autre sont nombreuses. Par exemple, alors que les universités de l'Alberta consacraient 62.4 % de leur budget de fonctionnement pour l'enseignement, celles du Nouveau-Brunswick y consacraient 52 %. La recherche subventionnée comptait pour 16.8 % des dépenses au Manitoba, et pour 8.9 % en Nouvelle-Écosse. Également, la part des dépenses allant aux salaires et traitements atteignait 83.9 % en Saskatchewan et 66.8 % à Terre-Neuve.

En 1979-80, les universités du Québec et de l'Ontario ont été à l'origine de 68 % des dépenses en recherche subventionnée au Canada, en termes absolus, bien que leurs dépenses de fonctionnement aient représenté 64.6 % du total national. La même situation prévaut au Manitoba où les universités ont dépensé une part du total national plus importante dans le cas de la recherche subventionnée (5.6 %) que dans le cas du fonctionnement (4.3 %). Dans les autres provinces la situation était à l'inverse, exception faite de la Saskatchewan et de Terre-Neuve où ces proportions étaient sensiblement les mêmes.

TEXT TABLE III. Percentage Distribution of Operating and Sponsored Research Expenditures, by Province, 1979-80

TABLEAU EXPLICATIF III. Répartition en pourcentage des dépenses de fonctionnement et de recherche subventionnée, par province, 1979-80

	Newfoundland	Prince Edward Island ²	Nova Scotia	New Brunswick	Quebec					British Columbia	
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard ²	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	Colombie-Britannique	Canada
Operating ¹											
Fonctionnement ¹	2.2	0.3	4.1	2.6	27.6	37.0	4.3	3.9	8.6	9.5	100
Sponsored Research											
Recherche subventionnée	2.1	—	2.8	1.8	29.2	38.8	5.6	4.0	7.3	8.4	100

¹ Including Sponsored Research.

¹ Incluant la recherche subventionnée.

² The University of Prince Edward Island does not offer programs beyond the undergraduate level.

² L'Université de l'Île-du-Prince-Édouard n'offre pas de programme au-delà du niveau du baccalauréat.

University operating costs are mainly financed by provincial governments. In 1979-80, the provinces contributed 72.7%, while fees provided 11%. The proportions of these two chief sources of funding vary from province to province.

One striking feature of postsecondary education in 1979-80 has been the slump in the rate of growth in postsecondary non-university expenditures. Over the period 1971-72 to 1978-79, the annual rates of increase both in expenditures and in full-time enrolment at this level averaged 16% and 5.2% res-

Les frais d'exploitation des universités sont assumés principalement par les administrations provinciales. En 1979-80, les provinces ont contribué pour 72.7 % du total alors que 11 % provenait des droits. Les proportions de ces deux principales sources varient d'une province à l'autre.

Un point saillant de l'enseignement postsecondaire en 1979-80 a été le ralentissement dans l'accroissement des dépenses pour le secteur non-universitaire. De 1971-72 à 1978-79, ce secteur a enregistré un taux de croissance annuel moyen de 16 % au chapitre des dépenses et de 5.2 % au chapitre des effectifs à temps plein. En 1979-80, ces

pectively. In 1979-80, these rates were 7.7% and 1.5%, the lowest since 1971-72. Provincial governments contributed 84.3% of \$1.6 billion spent at this level, while the federal share was 3.6 % (see Table 14). Federal funds covered student aid and loans, as well as half the nursing diploma and hospital technician training programs.

taux d'augmentations étaient respectivement de 7.7 % et 1.5 % soit les taux les plus bas depuis 1971-72. Des \$1.6 milliards dépensés dans ce secteur en 1979-80, les administrations provinciales contribuaient pour 84.3 % tandis que la part du fédéral s'établissait à 3.6 % (voir le tableau 14.) Les fonds de l'administration fédérale comprennent l'aide aux étudiants et les prêts, ainsi que la moitié des programmes de sciences infirmières et de techniques hospitalières.

Chart — 13

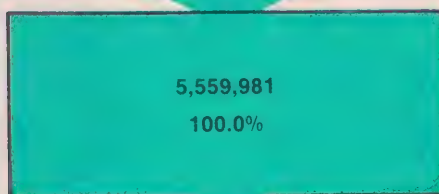
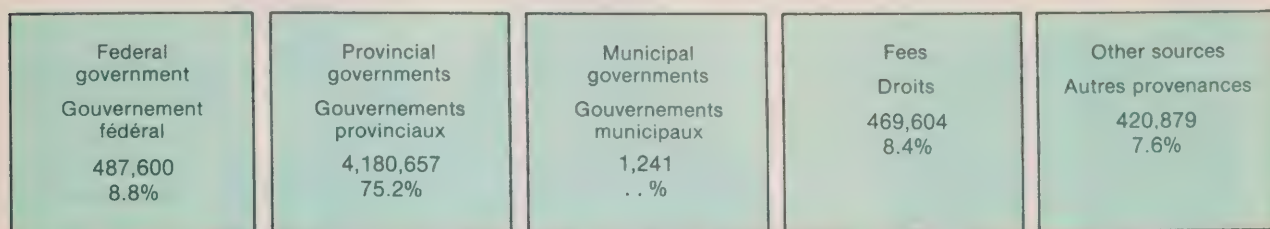
Graphique — 13

Revenues and Expenditures, Post-secondary Education, Non-university and University, 1979-80

Revenus et dépenses, enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, 1979-80

Revenues — Revenus

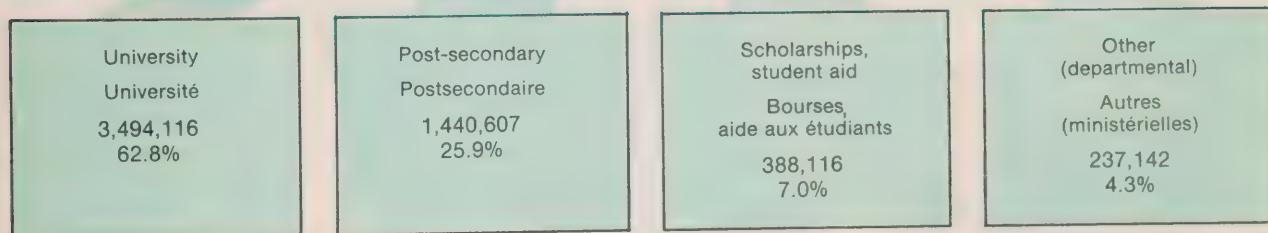
\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000



Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and university as a Percentage of G.D.P. at Market Prices, 1975-76 to 1979-80
 Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non-universitaire et universitaire comme pourcentage du P.I.B., 1975-76 to 1979-80

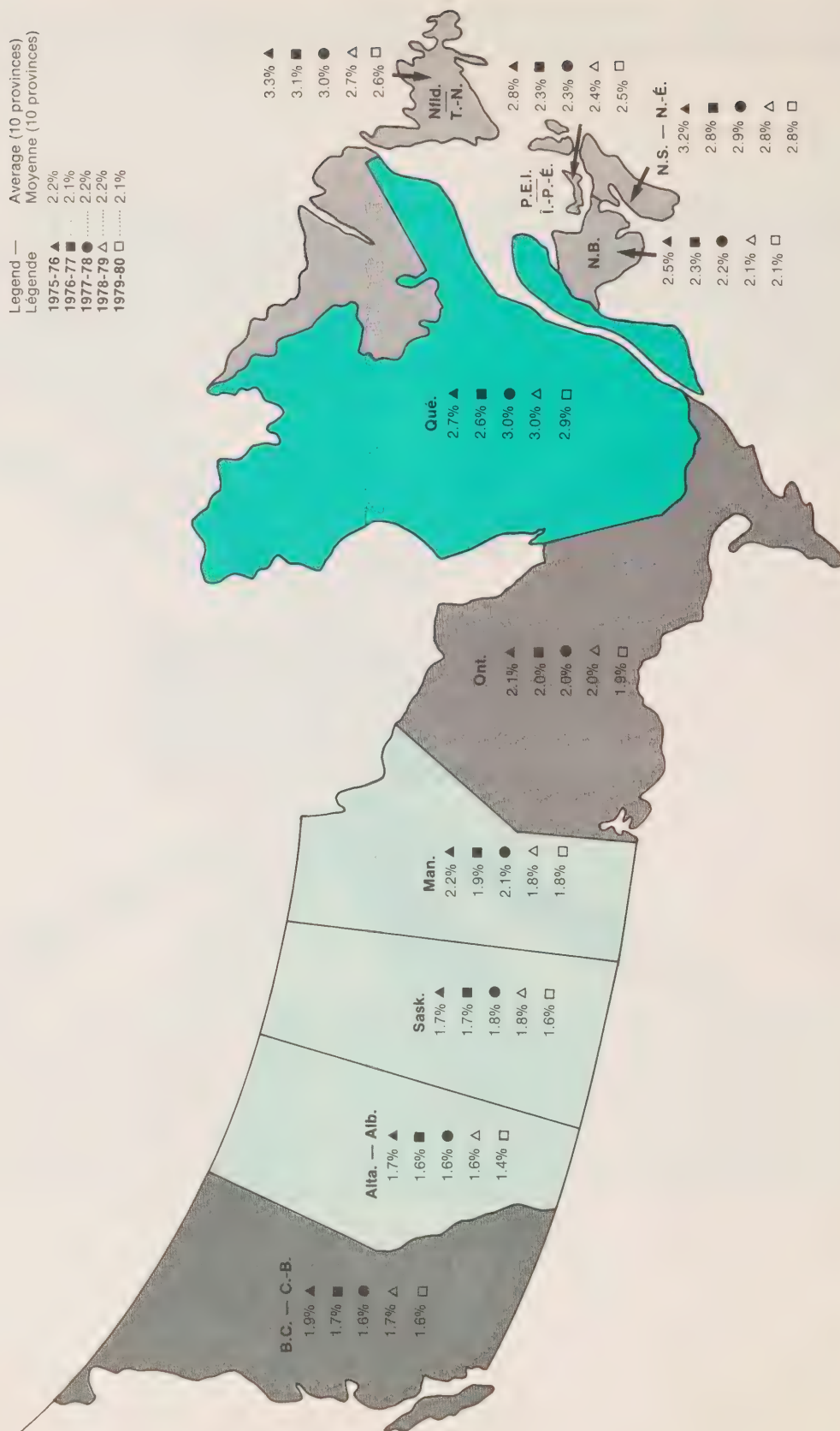


Chart — 15

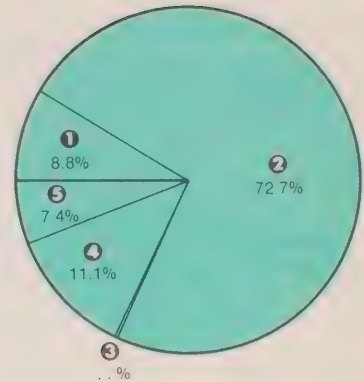
University Operating Revenues and Expenditures, 1979-80

Revenus et dépenses de fonctionnement des universités, 1979-80

Graphique — 15

Revenues — Revenus \$3,242,911,000

- ① Federal government
Gouvernement fédéral
- ② Provincial governments
Gouvernements provinciaux
- ③ Municipal governments
Gouvernements municipaux
- ④ Fees
Droits de scolarité
- ⑤ Other sources
Autres provenances

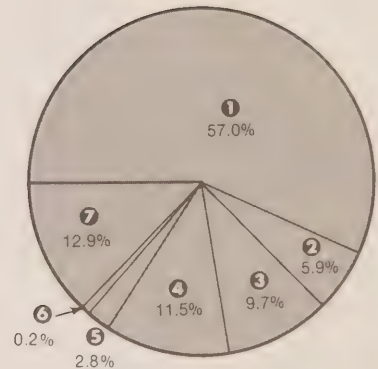


Expenditures — Dépenses \$3,242,911,000

By function

Selon la fonction

- ① Instruction
Enseignement
- ② Libraries
Bibliothèques
- ③ Administration
Administration
- ④ Physical plant
Terrains et bâtiments
- ⑤ Student services
Services aux étudiants
- ⑥ Other
Autres
- ⑦ Sponsored research
Recherche subventionnée



By type

Selon le type

- ① Academic ranks
Catégories professorales
- ② Other salaries and wages
Autres traitements et salaires
- ③ Other instruction and research
Autres frais d'enseignement et de recherche
- ④ Fringe benefits
Avantages sociaux
- ⑤ Books and periodicals
Livres et périodiques
- ⑥ Supplies and expenses
Fournitures et dépenses
- ⑦ Furniture and equipment
Ameublement et matériel
- ⑧ Utilities and taxes
Services publics et impôts
- ⑨ Miscellaneous
Divers

Salaries and fringe benefits

Salaires et avantages sociaux

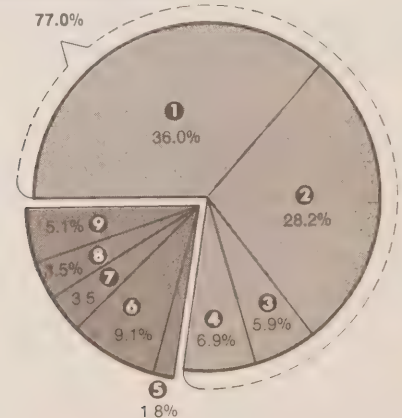


TABLE 13. Expenditures on Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979-80¹

No.	Source of funds	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
		thousands of dollars — milliers de dollars						
	Operating (including sponsored research):							
1	Federal government	10,685	528	15,555	7,366	79,994	118,795	16,551
2	Provincial governments	63,847	9,836	100,377	73,454	1,202,958	1,126,319	109,253
3	Municipal governments	—	—	—	3	53	599	99
4	Fees ²	6,573	1,673	18,566	11,127	108,808	212,018	15,223
5	Other sources	1,473	1,400	12,382	5,419	89,435	131,066	12,689
6	Sub-total	82,578	13,437	146,880	97,369	1,481,248	1,588,797	153,815
	Capital:							
7	Federal government	—	—	345	600	229	45	86
8	Provincial governments	432	610	9,619	1,654	92,669	39,534	7,456
9	Other sources ³	752	708	12,377	2,715	53,276	12,699	1,539
10	Sub-total	1,184	1,318	22,341	4,969	146,174	52,278	9,081
	Scholarships, student aid:							
11	Federal	1,763	424	6,716	3,299	32,388	44,851	4,720
12	Provincial	4,569	665	5,658	3,706	92,523	93,236	6,533
13	Sub-total	6,332	1,089	12,374	7,005	124,911	138,087	11,253
	Other (departmental):							
14	Federal	1	3	20	29	290	296	257
15	Provincial	4,504	2,618	— 2,824	4,142	41,785	139,661	7,335
16	Sub-total	4,505	2,621	— 2,804	4,171	42,075	139,957	7,592
17	Total (6 + 10 + 13 + 16)	94,599	18,465	178,791	113,514	1,794,408	1,919,119	181,741
	Summary:							
18	Federal government (1 + 7 + 11 + 14)	12,449	955	22,636	11,294	112,901	163,987	21,614
19	Provincial governments (2 + 8 + 12 + 15)	73,352	13,729	112,830	82,956	1,429,935	1,398,750	130,577
20	Municipal governments	—	—	—	53	53	599	99
21	Three levels of government (18 to 20)	85,801	14,684	135,466	94,303	1,542,889	1,563,336	152,290
22	Fees (4)	6,573	1,673	18,566	11,127	108,808	212,018	15,223
23	Other sources	2,225	2,108	24,759	8,084	142,711	143,765	14,228
24	Total (21 to 23)	94,599	18,465	178,791	113,514	1,794,408	1,919,119	181,741
	Percentage distribution:							
25	Federal government %	13.2	5.2	12.7	9.9	6.3	8.5	11.9
26	Provincial governments %	77.5	74.3	63.1	73.1	79.7	72.9	71.8
27	Municipal governments %	—	—	—	0.1	—	.1	0.1
28	Three levels of government %	90.7	79.5	75.8	83.1	86.0	81.5	83.8
29	Fees and other sources %	9.3	20.5	24.2	16.9	14.0	18.5	16.2
30	Total %	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
31	Total expenditures on postsecondary education as a % of GDP at market prices	2.6	2.5	2.8	2.1	2.9	1.9	1.8
32	Expenditures on postsecondary education per capita \$ of labour force	457	348	508	405	623	448	380
	Note: to items 1, 2, 18, 19, 25 and 26: Adjustment for federal transfer of funds to provincial governments: P							
33	For postsecondary education \$'000	66,633	14,255	98,313	81,376	733,125	986,704	119,626
34	For minority language programmes	—	—	136	2,321	32,530	4,122	158
35	Transfer payments, total	66,633	14,255	98,449	83,697	765,655	990,826	119,784
36	Adjusted federal contribution	79,082	15,210	121,085	94,991	878,556	1,154,813	141,398
37	Adjusted provincial contribution	6,719	— 526	14,381	— 741	664,280	407,924	10,793
38	Federal share adjusted %	83.6	82.4	67.7	83.7	49.0	60.2	77.8
39	Provincial share adjusted %	7.1	— 2.8	8.0	— 0.7	37.0	21.2	5.9

¹ See details on Tables 14 and 16.² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).³ Includes municipal contributions.

TABLEAU 13. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979-80¹

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
thousands of dollars — milliers de dollars								
10,568	22,470	33,938	—	—	—	316,450	Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):	1
112,173	297,421	344,893	—	—	—	3,440,531	Gouvernement fédéral	2
42	202	118	—	—	—	1,116	Gouvernements provinciaux	3
15,287	40,485	39,844	—	—	—	469,604	Administrations municipales	4
10,319	25,096	31,024	—	—	—	320,303	Droits ²	5
148,389	385,674	449,817	—	—	—	4,548,004	Autres provenances	6
							Total partiel	
—	—	—	—	—	—	1,305	Immobilisations:	
15,381	81,603	35,755	—	—	—	284,713	Gouvernement fédéral	7
4,711	4,776	7,148	—	—	—	100,701	Gouvernements provinciaux	8
20,092	86,379	42,903	—	—	—	386,719	Autres provenances ³	9
							Total partiel	10
3,985	8,705	10,862	65	—	34,449	152,227	Bourses, aide aux étudiants:	
5,942	8,559	12,528	708	1,262	—	235,889	Fédéral	11
9,927	17,264	23,390	773	1,262	34,449	388,116	Provincial	12
							Total partiel	13
606	625	174	184	50	15,083	17,618	Autres (ministérielles):	
1,876	10,449	9,819	37	122	—	219,524	Fédéral	14
2,482	11,074	9,993	221	172	15,083	237,142	Provincial	15
							Total partiel	16
180,890	500,391	526,103	994	1,434	49,532	5,559,981	Total (6 + 10 + 13 + 16)	17
15,159	31,800	44,974	249	50	49,532	487,600	Résumé:	
135,372	398,032	402,995	745	1,384	—	4,180,657	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 14)	18
42	202	193	—	—	—	1,241	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 12 + 15)	19
150,573	430,034	448,162	994	1,434	49,532	4,669,498	Administrations municipales	20
15,287	40,485	39,844	—	—	—	469,604	Trois paliers de gouvernement (18 à 20)	21
15,030	29,872	38,097	—	—	—	420,879	Droits (4)	22
							Autres provenances	23
180,890	500,391	526,103	994	1,434	49,532	5,559,981	Total (21 à 23)	24
8.4	6.4	8.5	25.1	3.5	100.0	8.8	Répartition en pourcentage:	
74.8	79.5	76.6	74.9	96.5	—	75.2	Gouvernement fédéral	25
—	—	0.1	—	—	—	—	Gouvernements provinciaux	26
83.2	85.9	85.2	100.0	100.0	100.0	84.0	Administrations municipales	27
16.8	14.1	14.8	—	—	—	16.0	Trois paliers de gouvernement	28
							Droits et autres provenances	29
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	Total	30
1.6	1.4	1.6	..	..	—	2.1	Total des dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire en pourcentage du PIB	31
418	493	430	..	..	—	496	Dépenses aux fins de l'enseignement postsecondaire par personne de la population active	32
Nota: se rapportant aux rubriques 1, 2, 18, 19, 25 et 26:								
Rectification pour tenir compte des transferts des fonds fédéraux aux gouvernements provinciaux: ²								
111,105	233,420	297,980	2,618	5,015	—	2,750,170	\$'000 Pour l'enseignement postsecondaire	33
28	98	—	—	—	—	39,393	" Pour le programme de la langue minoritaire	34
111,133	233,518	297,980	2,618	5,015	—	2,789,563	" Transferts, total	35
126,292	265,318	342,954	2,867	5,065	49,532	3,277,163	" Contribution fédérale rectifiée	36
24,239	164,514	105,015	- 1,873	- 3,631	—	1,391,094	" Contribution provinciale rectifiée	37
69.8	53.0	65.2	...	...	100.0	58.9	% Part fédérale rectifiée	38
13.4	32.9	20.0	...	...	—	25.0	% Part provinciale rectifiée	39

¹ Voir les détails aux tableaux 14 et 16.

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

³ Comprend les contributions municipales.

TABLE 14. Expenditures on Postsecondary Non-university Education,¹ by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979 - 80

No.	Source of funds	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia ²	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse ²	Nouveau-Brunswick			
		thousands of dollars — milliers de dollars						
	Operating:							
1	Federal government	1,573	528	6,019	1,430	4,251	5,239	2,551
2	Provincial governments	8,972	2,712	6,485	10,656	527,512	300,364	10,560
3	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
4	Fees	164	277	931	528	31,170	51,829	1,117
5	Other sources ³	338	1,440	514	526	23,925	32,554	901
6	Sub-total	11,047	4,957	13,949	13,140	586,858	389,986	15,129
	Capital:							
7	Federal government	—	—	291	—	—	—	86
8	Provincial governments	432	277	2,513	975	54,618	23,819	1,386
9	Other sources	—	—	—	—	1,250	—	—
10	Sub-total	432	277	2,804	975	55,868	23,819	1,472
	Scholarships, student aid:							
	Federal:							
11	Scholarships, student aid	—	15	348	69	379	646	314
12	Cost of loans (to students)	197	106	536	536	8,683	9,244	452
13	Canadian International Development Agency	—	—	—	—	—	—	—
14	Provincial	62	246	769	—	44,032	26,792	1,025
15	Sub-total	259	367	1,653	605	53,094	36,682	1,791
	Other (departmental): ⁴							
16	Federal	—	—	—	9	3	131	102
17	Provincial	307	15	246	83	9,576	41,083	1,954
18	Sub-total	307	15	246	92	9,579	41,214	2,056
19	Total (6 + 10 + 15 + 18)	12,045	5,616	18,652	14,812	705,399	491,701	20,448
	Summary:							
20	Federal government (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁵	1,770	649	7,194	2,044	13,316	15,260	3,505
21	Provincial governments (2 + 8 + 14 + 17)	9,773	3,250	10,013	11,714	635,738	392,058	14,925
22	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
23	Three levels of government (20 to 22)	11,543	3,899	17,207	13,758	649,054	407,318	18,430
24	Fees (4)	164	277	931	528	31,170	51,829	1,117
25	Other sources	338	1,440	514	526	25,175	32,554	901
26	Total (23 to 25)	12,045	5,616	18,652	14,812	705,399	491,701	20,448
	Percentage distribution:							
27	Federal government ⁵	%	14.7	11.6	38.6	13.8	1.9	17.1
28	Provincial governments	%	81.1	57.9	53.7	79.1	90.1	73.0
29	Municipal governments	%	—	—	—	—	—	—
30	Three levels of government	%	95.8	69.5	92.3	92.9	92.0	90.1
31	Fees and other sources	%	4.2	30.5	7.7	7.1	8.0	9.9
32	Total	%	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
	Note. This table excludes:							
	Federal student loans:							
33	Value of certificates	\$'000	..	..	..	26,385	..	..
34	Number of certificates	No.	598	308	1,509	1,521	36,223	27,949
								1,281

¹ Includes expenditures on community colleges and similar institutions; teacher training in Nova Scotia; diploma courses for nurses, laboratory and radiology technicians and other personnel training in hospitals.

² Includes College of Cape Breton's non-university campus only.

³ Includes miscellaneous income identified in public accounts and reports.

⁴ Includes departmental administration and other direct expenditures identified in public accounts.

⁵ Federal transfers to provincial governments for postsecondary and minority language training are included in the provincial contribution.

TABEAU 14. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire¹, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Canada	Provenance des fonds	No
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties			
thousands of dollars - milliers de dollars								
Fonctionnement:								
1,414	2,865	4,507	—	—	—	30,377	Gouvernement fédéral	1
20,461	81,241	112,333	—	—	—	1,081,296	Gouvernements provinciaux	2
—	—	—	—	—	—	—	Administrations municipales	3
690	13,186	11,615	—	—	—	111,507	Droits	4
168	8,907	12,640	—	—	—	81,913	Autres provenances ³	5
22,733	106,199	141,095	—	—	—	1,305,093	Total partiel	6
Immobilisations:								
—	—	—	—	—	—	377	Gouvernement fédéral	7
547	36,485	12,835	—	—	—	133,887	Gouvernements provinciaux	8
—	—	—	—	—	—	1,250	Autres provenances	9
547	36,485	12,835	—	—	—	135,514	Total partiel	10
Bourses, aide aux étudiants:								
Fédéral:								
268	242	302	19	—	—	2,602	Bourses, aide aux étudiants	11
823	1,875	1,947	—	—	138	24,537	Coût des prêts (aux étudiants)	12
—	—	—	—	—	—	—	Agence canadienne de développement international	13
720	3,150	5,638	161	505	—	83,100	Provincial	14
1,811	5,267	7,887	180	505	138	110,239	Total partiel	15
Autres (ministérielles) ⁴ :								
481	1,933	3	37	—	—	766	Fédéral	16
1,007	1,933	3,569	15	49	—	59,837	Provincial	17
1,488	1,933	3,572	52	49	—	60,603	Total partiel	18
26,579	149,884	165,389	232	554	138	1,611,449	Total (6 + 10 + 15 + 18)	19
Résumé:								
2,986	4,982	6,759	56	—	138	58,659	Gouvernement fédéral (1 + 7 + 11 + 12 + 13 + 16) ⁵	20
22,735	122,809	134,375	176	554	—	1,358,120	Gouvernements provinciaux (2 + 8 + 14 + 17)	21
—	—	—	—	—	—	—	Administrations municipales	22
25,721	127,791	141,134	232	554	138	1,416,779	Trois paliers de gouvernement (20 à 22)	23
690	13,186	11,615	—	—	—	111,507	Droits (4)	24
168	8,907	12,640	—	—	—	83,163	Autres provenances	25
26,579	149,884	165,389	232	554	138	1,611,449	Total (23 à 25)	26
Répartition en pourcentage:								
11.2	3.3	4.1	24.1	—	100.0	3.6	% Gouvernement fédéral ⁵	27
85.5	81.9	81.2	75.9	100.0	—	84.3	% Gouvernements provinciaux	28
—	—	—	—	—	—	—	% Administrations municipales	29
96.7	85.2	85.3	100.0	100.0	100.0	87.9	% Trois paliers de gouvernement	30
3.3	14.8	14.7	—	—	—	12.1	% Droits et autres provenances	31
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	32
Nota: Ce tableau exclut:								
Prêts fédéraux aux étudiants:								
—	—	—	—	—	—	72,025	\$'000 Valeur des certificats	33
2,319	4,906	5,767	—	—	102	82,483	nbre Nombre de certificats	34

¹ Y compris les dépenses des collèges communautaires et des établissements assimilés; formation pédagogique en Nouvelle-Écosse, cours de sciences infirmières, des techniciens de laboratoire et en radiologie et des autres personnels hospitaliers.

² Comprend seulement le campus non-universitaire du *College of Cape Breton*.

³ Comprend des revenus divers identifiés dans les comptes publics, et des rapports.

⁴ Y compris l'administration ministérielle et autres dépenses directes identifiées aux comptes publics.

⁵ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

TABLE 15. Expenditures on University Education by Function, Showing Enrolment and Cost Per Student, Canada and Provinces, 1979 - 80

		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
Function		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars — milliers de dollars						
	Operating:							
1	Instruction ¹	41,858	4,645	72,646	42,527	493,386	654,053	75,654
2	Non-credit instruction	—	—	1,017	1,185	10,578	15,676	1,446
3	Libraries	4,226	745	7,404	5,635	47,813	71,563	7,328
4	Computing	1,986	79	1,355	1,250	20,878	37,576	4,428
5	Administration and general	4,270	967	13,096	7,683	74,849	76,184	8,184
6	Physical plant	8,906	1,426	18,470	14,223	105,063	138,523	14,882
	Student services:							
7	Scholarships	661	131	3,140	1,905	6,092	19,120	1,664
8	Miscellaneous	546	403	2,660	1,563	12,172	21,601	1,792
	Other:							
9	Miscellaneous	—	—	—	—	550	1,030	—
10	Ancillary enterprises, net	292	84	1,369	689	483	656	—
11	Sub-total (1 to 10)	62,745	8,480	121,157	76,660	771,864	1,035,982	115,378
12	Sponsored research	8,786	—	11,774	7,569	122,526	162,829	23,308
13	Sub-total (including research) (11 + 12)	71,531	8,480	132,931	84,229	894,390	1,198,811	138,686
	Capital:							
14	Land and site services	9	—	4	37	2,378	1,435	12
15	Buildings, contents	743	1,021	18,459	3,763	52,717	23,427	7,550
16	Other out of capital funds	—	20	298	15	17,313	87	7
17	Furniture and equipment	—	—	776	179	17,898	3,510	40
18	Sub-total (14 to 17)	752	1,041	19,537	3,994	90,306	28,459	7,609
	Scholarships, student aid:							
	Federal:							
19	Scholarships, student aid	345	108	2,331	889	9,861	20,244	2,410
20	Cost of loans	1,221	195	3,501	1,805	13,465	14,717	1,544
21	Canadian international development agency ²	—	—	—	—	—	—	—
	Provincial:							
22	Scholarships, student aid	4,507	419	4,889	3,706	48,491	66,444	5,508
23	Sub-total (19 to 22)	6,073	722	10,721	6,400	71,817	101,405	9,462
24	Other (departmental) ³	4,198	2,606	3,050	4,079	32,496	98,743	5,536
25	Total (13 + 18 + 23 + 24)	82,554	12,849	160,139	98,702	1,089,009	1,427,418	161,293
	Enrolment:							
26	Full-time	No. 7,677	1,332	17,706	10,879	88,048	154,604	16,328
27	Part-time	No. 3,517	724	6,524	4,312	87,964	84,500	10,920
28	Summer courses	No. 2,186	959	6,504	334	55,727	69,464	7,834
29	Non-credit courses	No. —	—	1,260	570	3,355	5,994	510
30	Total full-time equivalent enrolment	No. ...	...	...	...	...	...	...
31	Operating expenditures per full-time equivalent	\$ ...	...	...	...	...	...	...
	Note: This table excludes:							
32	Ancillary enterprises (gross)	\$'000 2,764	1,152	19,149	11,175	59,325	126,644	11,152
33	Medical education in hospitals	" 4,259	82	4,781	2,447	26,047 ⁶	52,097	5,587
34	Federal student loans: value of certificates	" 3,486	557	9,999	5,154	41,448	42,029	4,411
35	Federal student loans: number of certificates	No. 6,169	536	8,108	4,563	36,753	46,081	3,232

¹ Includes non-sponsored research.

² Includes aid to Canadian students studying abroad and to foreign students studying in Canada.

³ Includes capital expenditures by the provincial Departments of Public Works, departmental administration and other direct spending of provincial and federal departments on behalf of university education as well as grants to institutions outside the province.

⁴ Includes part-time students converted to full-time at 3.5 to 1, summer and non-credit courses converted according to length of course.

⁵ Adjusted for institutions reporting less than 12 months.

⁶ Estimate - Estimation.

TABLEAU 15. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire par rubrique, effectifs et coût par étudiant, Canada et provinces, 1979 - 80

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia	Yukon	Northwest Territories	Overseas and undis- tributed	Total	Fonction	No
		Colombie- Britannique		Territoires du Nord- Ouest	Outre-mer et non réparties			
thousands of dollars - milliers de dollars								
74,979	168,050	175,884	—	—	—	1,803,682	Fonctionnement:	
2,786	6,263	6,736	—	—	—	45,687	Enseignement ¹	1
6,752	16,730	20,889	—	—	—	189,085	Enseignement populaire	2
2,907	5,366	9,831	—	—	—	85,656	Bibliothèques	3
7,160	18,813	17,730	—	—	—	228,936	Informatique	4
13,140	28,527	30,331	—	—	—	373,491	Administration	5
							Terrains et bâtiments	6
908	2,689	6,870	—	—	—	43,180	Services aux étudiants:	
427	2,237	5,297	—	—	—	48,698	Bourses	7
							Divers	8
—	—	125	—	—	—	1,705	Autres:	
—	—	—	—	—	—	3,573	Divers	9
109,059	248,675	273,693	—	—	—	2,823,693	Entreprises auxiliaires nettes	10
16,597	30,800	35,029	—	—	—	419,218	Total partiel (1 à 10)	11
125,656	279,475	308,722	—	—	—	3,242,911	Recherche subventionnée	12
							Total partiel (incluant la recherche (11 + 12))	13
944	7,091	4,575	—	—	—	16,485	Immobilisations:	
16,554	28,619	22,152	—	—	—	175,005	Terrains	14
6	—	—	—	—	—	17,746	Bâtiments et contenu	15
2,041	14,184	3,341	—	—	—	41,969	Autres dépenses en immobilisation	16
19,545	49,894	30,068	—	—	—	251,205	Fourniture et équipement	17
							Total partiel (14 à 17)	18
1,412	3,255	4,524	46	—	10,678	56,103	Bourses, aide aux étudiants:	
1,482	3,333	4,089	—	—	1,744	47,096	Fédéral:	
—	—	—	—	—	21,889	21,889	Bourses, aide aux étudiants	19
							Coûts des prêts	20
							Agence canadienne du développement international ²	21
5,222	5,409	6,890	547	757	—	152,789	Provincial:	
8,116	11,997	15,503	593	757	34,311	277,877	Bourses, aide aux étudiants	22
994	9,141	6,421	169	123	15,083	176,539	Total partiel (19 à 22)	23
154,311	350,507	360,714	762	880	49,394	3,948,532	Autres (ministérielles) ³	24
							Total (13 + 18 + 23 + 24)	25
14,335	30,542	32,382	—	—	—	373,833	Effectifs:	
7,866	10,276	13,257	—	—	—	229,860	À plein temps	26
7,222	13,221	11,321	—	—	—	174,772	À temps partiel	27
3,115	3,060	2,562	—	—	—	...	Cours d'été	28
...	...	...	—	—	—	496,850 ⁴	Cours sans crédits	29
...	...	...	—	—	—	6,730 ⁵	Total, équivalent à plein temps	30
							\$ Dépenses d'exploitation par équivalent à plein-temps	31
9,973	23,366	25,374	—	—	—	290,074	Nota: Ce tableau exclut:	
855	12,640	6,580	—	5	—	115,410	\$'000 Entreprises auxiliaires (dépenses brutes)	32
4,232	9,520	11,677	—	—	4,981	137,494	" Enseignement médical dans les hôpitaux	33
5,684	7,152	9,564	—	—	3,497	131,339	" Prêts fédéraux aux étudiants: valeur des certificats	34
							nbre Prêts fédéraux aux étudiants: nombre de certificats	35

¹ Comprend la recherche libre.

² Comprend l'aide aux étudiants canadiens à l'étranger et aux étudiants étrangers au Canada.

³ Comprend les dépenses en immobilisations effectuées par le ministère provincial des Travaux publics, l'administration ministérielle et les autres dépenses directes des ministères provinciaux et fédéraux aux fins de l'enseignement universitaire et aussi les subventions accordées aux établissements en dehors de la province.

⁴ Comprend les étudiants à temps partiel convertis en équivalents à plein temps à raison de 3.5 pour 1, les cours d'été et les cours sans crédits convertis selon la durée des cours.

⁵ Tient compte des institutions dont les états financiers couvraient une période inférieure à 12 mois.

TABLE 16. Expenditures on University Education, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979-80

No.	Source of funds	Newfoundland		Prince Edward Island		Nova Scotia		New Brunswick		Québec		Ontario		Manitoba	
		Terre-Neuve		Île-du-Prince-Edouard		Nouvelle-Écosse		Nouveau-Brunswick							
		\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%
	Operating (including sponsored research):														
1	Federal government ¹	9,112		—		9,536		5,936		75,743		113,556		14,000	
2	Provincial governments ¹	54,875		7,124		93,892		62,798		675,446		825,955		98,693	
3	Municipal governments	—		—		—		3		53		599		99	
4	Fees ²	6,409		1,396		17,635		10,599		77,638		160,189		14,106	
5	Other sources ³	1,740		550		12,033		6,073		58,453		130,115		14,882	
6	Deficit (+) or surplus (-)	- 605		- 590		- 165		- 1,180		7,057		- 31,603		- 3,094	
7	Sub-total	71,531		8,480		132,931		84,229		894,390		1,198,811		138,686	
	Capital:														
8	Federal government	—		—		54		600		229		45		—	
9	Provincial governments	—		333		7,106		679		38,051		15,715		6,070	
10	Municipal governments	—		—		—		50		—		—		—	
	Other sources:														
11	Gifts, donations	—		10		2,054		1,151		2,053		2,479		—	
12	Investment income	—		—		277		293		8,182		5,631		1,535	
13	Miscellaneous	—		- 419		689		—		1,930		2,186		—	
14	Borrowings	—		365		10,402		127		31,554		1,398		—	
15	Deficit (+) or surplus (-)	752		752		- 1,045		1,094		8,307		1,005		4	
16	Sub-total	752		1,041		19,537		3,994		90,306		28,459		7,609	
	Scholarships, student aid and cost of loans:														
17	Federal ³	1,566		303		5,832		2,694		23,326		34,961		3,954	
18	Provincial	4,507		419		4,889		3,706		48,491		66,444		5,508	
19	Sub-total	6,073		722		10,721		6,400		71,817		101,405		9,462	
	Other (departmental):														
20	Federal	1		3		20		20		287		165		155	
21	Provincial	4,197		2,603		- 3,070		4,059		32,209		98,578		5,381	
22	Sub-total	4,198		2,606		- 3,050		4,079		32,496		98,743		5,536	
23	Total (7 + 16 + 19 + 22)	82,554		12,849		160,139		98,702		1,089,009		1,427,418		161,293	
	Summary:														
24	Federal government (1 + 8 + 17 + 20) ¹	10,679	12.9	306	2.4	15,442	9.6	9,250	9.4	99,585	9.1	148,727	10.4	18,109	11.1
25	Provincial governments (2 + 9 + 18 + 21) ¹	63,579	77.0	10,479	81.5	102,817	64.2	71,242	72.2	794,197	72.9	1,006,692	70.5	115,652	71.1
26	Municipal governments (3 + 10)	—	—	—	—	—	—	53	0.1	53	—	599	—	99	0.0
27	Sub-total (24 + 25 + 26)	74,258	89.9	10,785	83.9	118,259	73.8	80,545	81.7	893,835	82.0	1,156,018	80.9	133,860	83.1
28	Fees (4)	6,409	7.8	1,396	10.9	17,635	11.0	10,599	10.7	77,638	7.2	160,189	11.2	14,106	8.8
29	Other sources (5 + 6 + 11 to 15)	1,887	2.3	668	5.2	24,245	15.2	7,558	7.6	117,536	10.8	111,211	7.9	13,327	8.3
30	Total (27 - 29)	82,554	100.0	12,849	100.0	160,139	100.0	98,702	100.0	1,089,009	100.0	1,427,418	100.0	161,293	100.0
	Note: This table excludes:														
31	Ancillary enterprises (gross)	2,764		1,152		19,149		11,175		59,325		126,644		11,152	

¹ Federal transfers to the provincial governments for postsecondary education and for minority language teaching purposes are included in the provincial grants.

² For additional information see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

³ Includes cost of loans to students.

TABLEAU 16. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979-80

Saskatchewan		Alberta		British Columbia Colombie-Britannique		Yukon		Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest		Overseas and undistributed Outre-mer et non répartis		Canada		Provenance des fonds		No
\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%	\$'000	%			
Fonctionnement (comprenant la recherche subventionnée):																
9,154		19,605		29,431		—		—		—		286,073		Gouvernement fédéral ¹		1
91,712		216,180		232,560		—		—		—		2,359,235		Gouvernements provinciaux ¹		2
42		202		118		—		—		—		1,116		Gouvernements municipaux		3
14,597		27,299		28,229		—		—		—		358,097		Frais de scolarité ²		4
12,919		22,666		34,135		—		—		—		293,566		Autres provenances		5
- 2,768		- 6,477		- 15,751		—		—		—		- 55,176		Déficit (+) ou surplus (-)		6
125,656		279,475		308,722		—		—		—		3,242,911		Total partiel		7
Immobilisations:																
—		—		—		—		—		—		928		Gouvernement fédéral		8
14,834		45,118		22,920		—		—		—		150,826		Gouvernements provinciaux		9
		—		75		—		—		—		125		Gouvernements municipaux		10
Autres provenances:																
3		2,058		702		—		—		—		10,510		Dons, legs		11
1,829		4,548		1,640		—		—		—		23,935		Revenus sur placement		12
1,709		1,116		43		—		—		—		7,254		Divers		13
—		—		5,829		—		—		—		49,675		Emprunts		14
1,170		- 2,946		- 1,141		—		—		—		7,952		Déficit (+) ou surplus (-)		15
19,545		49,894		30,068		—		—		—		251,205		Total partiel		16
Bourses, aide aux étudiants et coût des prêts aux étudiants:																
2,894		6,588		8,613		46		—		34,311		125,088		Fédéral ³		17
5,222		5,409		6,890		547		757		—		152,789		Provincial		18
8,116		11,997		15,503		593		757		34,311		277,877		Total partiel		19
Autres (ministérielles):																
125		625		171		147		50		15,083		16,852		Fédéral		20
869		8,516		6,250		22		73		—		159,687		Provincial		21
994		9,141		6,421		169		123		15,083		176,539		Total partiel		22
154,311		350,507		360,714		762		880		49,394		3,948,532		Total (7 + 16 + 19 + 22)		23
Résumé:																
12,173	7.9	26,818	7.6	38,215	10.6	193	25.3	50	5.7	49,394	100.0	428,941	10.9	Gouvernement fédéral (1 + 8 + 17 + 20) ¹		24
112,637	73.0	275,223	78.5	268,620	74.5	569	74.7	830	94.3	—	—	2,822,537	71.5	Gouvernements provinciaux (2 + 9 + 18 + 21) ¹		25
42	--	202	0.1	193	--	—	—	—	—	—	—	1,241	--	Gouvernements municipaux (3 + 10)		26
124,852	80.9	302,243	86.2	307,028	85.1	762	100.0	880	100.0	49,394	100.0	3,252,719	82.4	Total partiel (24 + 25 + 26)		27
14,597	9.5	27,299	7.8	28,229	7.8	—	—	—	—	—	—	358,097	9.1	Droits (4)		28
14,862	9.6	20,965	6.0	25,457	7.1	—	—	—	—	—	—	337,716	8.5	Autres provenances (5 + 6 + 11 à 15)		29
154,311	100.0	350,507	100.0	360,714	100.0	762	100.0	880	100.0	49,394	100.0	3,948,532	100.0	Total (27 - 29)		30
Nota: Ce tableau exclut:																
9,973		23,366		25,374		—		—		—		290,074		Les entreprises auxiliaires (dépenses brutes)		31

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

³ Comprend le coût des prêts aux étudiants.

TABLE 17. University Operating Expenditures¹ Excluding Sponsored Research, by Type, Canada and Provinces, 1979 - 80TABLEAU 17. Dépenses¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée, selon le genre, Canada et provinces, 1979 - 80

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	21,792	3,421	51,085	30,399	307,881	398,466
Other instruction and research – Autre frais d'enseignement et de recherche	740	51	2,930	2,169	21,895	47,408
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	17,952	2,280	29,349	19,195	233,843	291,480
Fringe benefits – Avantages sociaux	2,874	732	7,601	4,544	59,054	82,326
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	43,358	6,484	90,965	56,307	622,673	819,680
Travel, moving and entertainment – Voyages, déménagement et représentation						
Books and periodicals – Livres et périodiques	1,633	107	2,185	1,617	14,624	13,196
Supplies and expenses – Fournitures et dépenses	2,157	248	2,690	2,037	10,485	22,577
	3,962	709	12,019	6,752	43,291	78,072
Furniture and equipment – Ameublement et matériel:						
Purchase – Achat	2,025	169	2,607	2,286	1,534	21,993
Rental – Location	420	17	1,035	600	5,624	7,440
Utilities – Services publics	3,207	423	7,465	4,451	22,199	35,252
Renovations and alterations – Rénovations et transformations	758	6	644	1,402	4,808	10,031
Space rental – Location d'espace	313	1	1,245	457	16,331	1,871
Scholarships and bursaries – Bourses	661	131	3,109	1,889	4,545	16,886
Externally contracted services – Services assurés par des entreprises extérieures	3,399	—	3,695	1,495	22,192	11,989
Professional fees – Honoraires	164	13	393	165	5,707	2,651
Insurance – Assurances	107	44	289	200	1,517	2,252
Property taxes – Impôt foncier	16	—	194	26	5,872	8,171
Institutional membership fees – Cotisations à des associations	91	13	212	101	3,029	1,923
Depreciation – Amortissement	—	—	—	—	—	—
Debt repayment – Remboursement et service de la dette	182	63	2,116	417	3,390	608
Miscellaneous – Divers	—	—	94	—	340	40
Internal cost allocation – Imputation des coûts internes	—	—	2,823	—	3,073	1,923
External cost recoveries – Recouvrement des coûts externes	—	32	8,346	4,231	13,707	17,383
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	292	84	1,369	689	483	656
Total	62,745	8,480	121,157	76,660	771,864	1,035,982

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
thousands of dollars – milliers de dollars					
Salaries – Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (temps plein et partiel)	52,957	49,915	101,779	113,224	1,130,919
Other instruction and research – Autre frais d'enseignement et de recherche	2,599	4,631	9,401	10,772	102,596
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	32,733	33,980	75,189	80,639	816,640
Fringe benefits – Avantages sociaux	6,615	7,452	17,779	20,494	209,471
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	94,904	95,978	204,148	225,129	2,259,626
Travel, moving and entertainment – Voyages, déménagement et représentation					
Books and periodicals – Livres et périodiques	1,440	2,409	5,608	6,388	49,207
Supplies and expenses – Fournitures et dépenses	1,970	2,264	5,849	5,939	56,216
	10,518	12,351	20,072	18,935	206,681
Furniture and equipment – Ameublement et matériel:					
Purchase – Achat	1,124	2,489	776	6,521	41,524
Rental – Location	2,797	847	4,244	2,585	25,609
Utilities – Services publics	5,634	4,062	9,979	6,065	98,737
Renovations and alterations – Rénovations et transformations	209	1,749	3,133	2,052	24,792
Space rental – Location d'espace	22	217	397	363	21,217
Scholarships and bursaries – Bourses	1,655	907	2,479	6,263	38,525
Externally contracted services – Services assurés par des entreprises extérieures	325	1,197	1,762	2,353	48,407
Professional fees – Honoraires	80	112	609	1,124	11,018
Insurance – Assurances	351	319	500	527	6,106
Property taxes – Impôt foncier	3	—	27	10	14,319
Institutional membership fees – Cotisations à des associations	156	307	311	320	6,463
Depreciation – Amortissement	—	—	—	—	—
Debt repayment – Remboursement et service de la dette	14	—	—	—	6,790
Miscellaneous – Divers	—	10	—	—	484
Internal cost allocation – Imputation des coûts internes	457	—	1,106	582	9,964
External cost recoveries – Recouvrement des coûts externes	5,367	16,159	10,113	10,299	85,637
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires, nettes	—	—	—	—	3,573
Total	115,378	109,059	248,675	273,693	2,823,693

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 18. University Operating Revenues¹ Excluding Sponsored Research, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979-80

TABLEAU 18. Revenus¹ de fonctionnement des universités excluant la recherche subventionnée selon la provenance de fonds, Canada et provinces, 1979-80

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Édouard	Nova Scotia Nouvelle-Écosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government – Gouvernement fédéral	–	–	610	43	19,988	21,287
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	54,875	7,124	93,556	62,192	645,659	796,985
Municipal governments – Gouvernements municipaux	–	–	–	–	50	211
Fees – Frais de scolarité: ²						
Credit courses – Cours avec crédits	6,409	1,341	16,787	10,105	62,883	142,116
Non-credit courses – Cours sans crédits	–	–	427	461	5,759	8,668
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	–	55	421	33	8,996	9,405
Other sources – Autres sources:						
Gifts, donations, non-government grants – Dons, legs, subventions non gouvernementales	–	65	3,213	757	10,959	30,718
Investment income – Revenus de placements	802	7	5,374	3,099	14,949	35,244
Miscellaneous – Divers	938	59	1,832	947	3,797	17,234
Interfund transfers – Transfert entre fonds	–	419	– 1,361	–	– 2,168	– 1,530
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	–	–	–	–	–	–
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 279	– 590	298	– 977	992	– 24,356
Total	62,745	8,480	121,157	76,660	771,864	1,035,982
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada	
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government – Gouvernement fédéral	712	304	1,800	6,590	51,334	
Provincial governments – Gouvernements provinciaux	95,698	87,962	209,593	229,701	2,283,345	
Municipal governments – Gouvernements municipaux	92	11	–	–	364	
Fees – Frais de scolarité: ²						
Credit courses – Cours avec crédits	13,343	13,631	22,467	23,708	312,790	
Non-credit courses – Cours sans crédits	665	869	3,531	4,013	24,393	
Miscellaneous fees – Divers frais de scolarité	98	97	1,301	508	20,914	
Other sources – Autres sources:						
Gifts, donations, non-government grants – Dons, legs, subventions non gouvernementales	3,297	5,283	4,889	6,081	65,262	
Investment income – Revenus de placements	2,424	5,232	9,889	11,653	88,673	
Miscellaneous – Divers	1,528	979	371	4,542	32,227	
Interfund transfers – Transfert entre fonds	– 128	– 2,606	305	– 44	– 7,113	
Ancillary enterprises, net – Entreprises auxiliaires nettes	183	135	135	970	1,423	
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 2,534	– 2,838	– 5,606	– 14,029	– 49,919	
Total	115,378	109,059	248,675	273,693	2,823,693	

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.

¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Accommodation Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

² Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

TABLE 19. University Sponsored Research Expenditures,¹ by Type, Canada and Provinces, 1979 - 80TABLEAU 19. Dépenses¹ en recherche subventionnée des universités, selon le genre de dépenses, Canada et provinces, 1979 - 80

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick		
thousands of dollars – milliers de dollars						
Salaries – Traitements:						
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	710	—	—	1,820	7,684	14,211
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	295	—	4,290	465	31,874	29,118
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	3,243	—	979	1,006	25,411	44,599
Fringe benefits – Avantages sociaux	158	—	463	268	4,859	5,095
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	4,406	—	5,732	3,559	69,828	93,024
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'institution	—	—	—	—	139	5
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses et prix	406	—	311	—	3,750	428
Travel, moving and entertainment – Voyages, déménagements et représentation	949	—	911	1,045	10,053	11,253
Books and periodicals – Livres et périodiques	—	—	—	—	206	633
Supplies and expenses – Fournitures et dépenses	1,730	—	3,235	2,346	21,073	37,418
Furniture and equipment – Ameublement et matériel:						
Purchase – Achat	848	—	1,767	619	11,498	17,118
Rental – Location	151	—	—	—	210	353
Utilities – Services publics	97	—	—	—	343	587
Renovations and alterations – Rénovations et transformations	—	—	—	—	57	82
Space rental – Location d'espace	13	—	—	—	16	26
Externally contracted services – Services assurés par des entreprises extérieures	—	—	—	—	1,656	48
Professional fees – Honoraires	186	—	—	—	3,097	227
Miscellaneous – Divers	—	—	—	—	—	—
Sub-total – Total partiel	8,786	—	11,956	7,569	121,926	161,202
Internal cost allocations – Imputation des coûts internes	—	—	—	—	600	1,699
External cost recoveries – Recouvrement des coûts externes	—	—	– 182	—	—	– 72
Total	8,786	—	11,774	7,569	122,526	162,829

	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia	Canada
				Colombie-Britannique	
thousands of dollars – milliers de dollars					
Salaries – Traitements:					
Academic ranks (full-time and part-time) – Catégories professorales (à plein temps et à temps partiel)	1,691	791	5,489	5,167	37,564
Other instructions and research – Autres frais d'enseignement et de recherche	5,393	7,398	4,026	6,279	89,138
Other salaries and wages – Autres traitements et salaires	5,348	901	8,818	7,597	97,902
Fringe benefits – Avantages sociaux	517	380	896	870	13,506
Salaries and benefits – Total – Traitements et avantages sociaux	12,949	9,470	19,229	19,913	238,110
Institutional membership fees – Cotisations versées par l'institution	7	—	6	13	170
Scholarships, bursaries and prizes – Bourses et prix	341	—	28	—	5,264
Travel, moving and entertainment – Voyages, déménagements et représentation	981	1,058	2,442	2,321	31,013
Books and periodicals – Livres et périodiques	—	—	119	218	1,176
Supplies and expenses – Fournitures et dépenses	7,121	4,091	5,419	5,043	87,476
Furniture and equipment – Ameublement et matériel:					
Purchase – Achat	1,442	1,965	2,880	5,063	43,200
Rental – Location	71	48	72	875	1,780
Utilities – Services publics	71	—	—	127	1,225
Renovations and alterations – Rénovations et transformations	—	—	6	64	209
Space rental – Location d'espace	—	11	—	—	66
Externally contracted services – Services assurés par des entreprises extérieures	—	—	189	3	1,896
Professional fees – Honoraires	—	—	222	834	4,566
Miscellaneous – Divers	—	—	—	—	—
Sub-total – Total partiel	22,983	16,643	30,612	34,474	416,151
Internal cost allocations – Imputation des coûts internes	325	—	188	555	3,367
External cost recoveries – Recouvrement des coûts externes	—	– 46	—	—	– 300
Total	23,308	16,597	30,800	35,029	419,218

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 20. University Sponsored Research Revenues,¹ by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979-80TABLEAU 20. Revenus¹ en recherche subventionnée des universités, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979-80

	New-found-land Terre-Neuve	Prince Edward Island Île-du-Prince-Edouard	Nova Scotia Nouvelle-Ecosse	New Brunswick Nouveau-Brunswick	Québec	Ontario
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government grants – Subventions du gouvernement fédéral:						
Canada Council – Conseil des Arts	447	–	341	152	3,323	7,624
Department of National Health and Welfare – Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	211	–	751	117	2,036	3,365
Environment Canada – Environnement Canada	–	–	–	–	–	–
National Research Council – Conseil national des recherches	1,841	–	4,110	1,934	20,755	45,816
Atomic Energy Control Board – Commission de contrôle de l'énergie atomique	–	–	–	–	–	–
Medical Research Council – Conseil des recherches médicales	777	–	2,311	16	16,885	22,315
Other grants – Autres subventions	5,836	–	1,413	3,674	12,756	13,149
Total federal government grants – Total des subventions du gouvernement fédéral	9,112	–	8,926	5,893	55,755	92,269
Provincial government grants – Subventions du gouvernement provincial	–	–	336	606	29,787	28,970
Municipal government grants – Subventions des administrations municipales	–	–	–	3	3	388
Total government grants – Total des subventions gouvernementales	9,112	–	9,262	6,502	85,545	121,627
Gifts, non-government grants – Dons, subventions non gouvernementales	–	–	2,251	330	17,456	42,903
Investment income – Revenus sur placement	–	–	–	16	3,660	1,243
Miscellaneous – Autres revenus	–	–	623	924	9,562	4,519
Interfund transfers – Transferts entre fonds	–	–	101	–	238	– 216
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 326	–	– 463	– 203	6,065	– 7,247
Total	8,786	–	11,774	7,569	122,526	162,829
	Manitoba	Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Canada	
thousands of dollars – milliers de dollars						
Federal government grants – Subventions du gouvernement fédéral:						
Canada Council – Conseil des Arts	436	94	635	1,567	14,619	
Department of National Health and Welfare – Ministère de la Santé nationale et du Bien-être social	1,048	373	288	1,036	9,225	
Environment Canada – Environnement Canada	–	–	–	–	–	
National Research Council – Conseil national des recherches	3,895	3,959	9,529	12,165	104,004	
Atomic Energy Control Board – Commission de contrôle de l'énergie atomique	–	–	–	–	–	
Medical Research Council – Conseil des recherches médicales	4,623	1,728	5,704	4,378	58,737	
Other grants – Autres subventions	3,286	2,696	1,649	3,695	48,154	
Total federal government grants – Total des subventions du gouvernement fédéral	13,288	8,850	17,805	22,841	234,739	
Provincial government grants – Subventions du gouvernement provincial	2,995	3,750	6,587	2,859	75,890	
Municipal government grants – Subventions des administrations municipales	7	31	202	118	752	
Total government grants – Total des subventions gouvernementales	16,290	12,631	24,594	25,818	311,381	
Gifts, non-government grants – Dons, subventions non gouvernementales	7,427	3,029	7,003	9,034	89,433	
Investment income – Revenus sur placement	–	–	11	–	4,930	
Miscellaneous – Autres revenus	35	–	334	1,898	17,895	
Interfund transfers – Transferts entre fonds	116	867	– 271	1	836	
Deficit (+) or surplus (–) – Déficit (+) ou surplus (–)	– 560	70	– 871	– 1,722	– 5,257	
Total	23,308	16,597	30,800	35,029	419,218	

¹ Includes estimates for non-reporting institutions.¹ Comprend une estimation pour les établissements qui n'ont pas soumis de rapport.

TABLE 21. Expenditures of Postsecondary Education, Non-university and University, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975-76 to 1979-80

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Operating:							
1975-76	54,853	9,621	104,353	62,675	869,783	1,102,332	113,042
1976-77	64,514	9,903	102,496	70,717	1,005,247	1,239,407	127,793
1977-78	74,670	9,491	118,325	72,872	1,221,525	1,338,295	142,900
1978-79	73,638	12,340	133,507	75,535	1,395,547	1,462,681	141,753
1979-80	82,578	13,437	146,880	97,369	1,481,248	1,588,797	153,815
Capital:							
1975-76	2,077	846	13,663	12,263	103,771	72,244	15,631
1976-77	2,025	354	14,265	4,985	93,286	59,987	2,446
1977-78	1,142	304	10,305	1,785	136,734	68,717	4,067
1978-79	1,231	253	17,206	2,740	166,225	59,941	2,790
1979-80	1,184	1,318	22,341	4,969	146,174	52,278	9,081
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1975-76	14,544	2,143	11,628	6,160	103,963	190,750	24,032
1976-77	11,104	1,665	13,296	9,686	113,063	196,484	22,519
1977-78	10,169	2,952	15,821	12,920	143,300	231,707	27,187
1978-79	8,765	2,947	9,086	17,960	118,727	272,513	19,212
1979-80	10,837	3,710	9,570	11,176	166,986	278,044	18,845
Total expenditures:							
1975-76	71,474	12,610	129,644	81,098	1,077,517	1,365,326	152,705
1976-77	77,643	11,922	130,057	85,388	1,211,596	1,495,878	152,758
1977-78	85,981	12,747	144,451	87,577	1,501,559	1,638,719	174,154
1978-79	83,634	15,540	159,799	96,235	1,680,499	1,795,135	163,755
1979-80	94,599	18,465	178,791	113,514	1,794,408	1,919,119	181,741
As a % of GDP at market prices:	per cent - pourcentage						
1975-76	3.3	2.8	3.2	2.5	2.7	2.1	2.2
1976-77	3.1	2.3	2.8	2.3	2.6	2.0	1.9
1977-78	3.0	2.3	2.9	2.2	3.0	2.0	2.1
1978-79	2.7	2.4	2.8	2.1	3.0	2.0	1.8
1979-80	2.6	2.5	2.8	2.1	2.9	1.9	1.8
Federal contribution:	thousands of dollars - milliers de dollars						
1975-76	7,759	800	16,323	6,668	84,195	129,357	16,842
1976-77	10,544	749	16,031	10,912	92,048	141,221	19,899
1977-78	9,959	1,436	20,060	10,654	105,572	146,842	20,823
1978-79	11,172	1,176	19,846	11,429	115,440	151,603	21,189
1979-80	12,449	955	22,636	11,294	112,901	163,987	21,614
Provincial contributions:							
1975-76	58,088	10,315	81,600	52,461	832,348	986,175	118,309
1976-77	60,626	10,315	82,705	56,736	976,145	1,088,471	113,247
1977-78	63,115	11,258	97,829	64,134	1,204,068	1,194,660	133,735
1978-79	64,408	12,548	108,902	72,506	1,344,206	1,322,931	118,525
1979-80	73,352	13,729	112,830	82,956	1,429,935	1,398,750	130,577
Municipal contributions:							
1975-76	-	-	2	50	466	711	79
1976-77	-	-	-	50	604	217	101
1977-78	104	-	-	50	748	335	85
1978-79	111	-	-	-	528	521	186
1979-80	-	-	-	53	53	599	99
Fees, ¹							
1975-76	4,907	1,343	15,298	9,051	80,282	156,125	11,019
1976-77	5,584	1,875	14,602	9,587	86,733	176,189	11,861
1977-78	6,338	1,436	16,924	9,453	97,791	188,673	12,082
1978-79	6,244	1,554	17,348	9,533	106,418	195,459	13,842
1979-80	6,573	1,673	18,566	11,127	108,808	212,018	15,223
Other:							
1975-76	720	152	16,421	12,868	80,226	92,958	6,456
1976-77	889	-1,017	16,719	8,103	56,066	89,780	7,650
1977-78	6,465	-1,383	9,638	3,286	93,380	108,209	7,429
1978-79	1,699	262	13,703	2,767	113,907	124,621	10,013
1979-80	2,225	2,108	24,759	8,084	142,711	143,765	14,228
Note: Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and for minority language programme excluded from the federal contribution and included in the provincial share:							
1975-76	28,059	6,117	55,139	36,228	542,203	550,256	63,889
1976-77	32,074	6,992	58,092	41,394	640,478	613,155	73,821
1977-78	48,685	9,985	74,987	61,281	624,235	770,418	94,722
1978-79	57,291	12,100	86,126	72,080	699,274	882,937	106,449
1979-80	66,633	14,255	98,449	83,697	765,655	990,826	119,784

¹ For additional information see publication *Tuition Fees and Living Costs at Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

TABLEAU 21. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire, non universitaire et universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds.
Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Fonctionnement:
99,009	240,067	280,674	—	—	—	2,936,409	1975 - 76
111,864	269,037	317,522	—	—	—	3,318,500	1976 - 77
125,760	325,144	350,449	—	—	—	3,779,431	1977 - 78
143,001	352,424	397,118	—	—	—	4,187,544	1978 - 79
148,389	385,674	449,817	—	—	—	4,548,004	1979 - 80
							Immobilisations:
10,038	43,382	47,428	—	—	—	321,343	1975 - 76
10,173	40,773	34,841	—	—	—	263,135	1976 - 77
10,572	36,442	31,133	—	—	—	301,201	1977 - 78
14,313	64,141	32,306	—	—	—	361,146	1978 - 79
20,092	86,379	42,903	—	—	—	386,719	1979 - 80
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
11,167	31,414	27,592	249	75	54,724	478,441	1975 - 76
12,915	36,846	28,310	939	30	32,731	479,588	1976 - 77
16,354	29,401	31,973	562	1,019	39,949	563,314	1977 - 78
16,976	28,277	34,234	898	1,094	41,317	572,006	1978 - 79
12,409	28,338	33,383	994	1,434	49,532	625,258	1979 - 80
							Dépenses totales:
120,214	314,863	355,694	249	75	54,724	3,736,193	1975 - 76
134,952	346,656	380,673	939	30	32,731	4,061,223	1976 - 77
152,686	390,987	413,555	562	1,019	39,949	4,643,946	1977 - 78
174,290	444,842	463,658	898	1,094	41,317	5,120,696	1978 - 79
180,890	500,391	526,103	994	1,434	49,532	5,559,981	1979 - 80
							Comme % du PIB:
1.7	1.7	1.9	..	..	...	2.2	1975 - 76
1.7	1.6	1.7	..	..	...	2.1	1976 - 77
1.8	1.6	1.6	..	..	...	2.2	1977 - 78
1.8	1.6	1.7	..	..	...	2.2	1978 - 79
1.6	1.4	1.6	..	..	...	2.1	1979 - 80
thousands of dollars - milliers de dollars							Contribution fédérale:
9,943	28,401	35,361	37	65	54,724	390,475	1975 - 76
14,121	26,050	43,321	751	30	32,731	408,408	1976 - 77
16,945	29,974	46,480	170	13	39,949	448,877	1977 - 78
16,477	32,224	46,245	229	16	41,317	468,363	1978 - 79
15,159	31,800	44,974	249	50	49,532	487,600	1979 - 80
							Contributions provinciales:
92,564	255,713	236,593	212	10	—	2,724,388	1975 - 76
104,613	273,405	255,299	188	—	—	3,021,750	1976 - 77
109,971	307,846	291,014	392	1,006	—	3,479,028	1977 - 78
126,671	356,546	345,584	669	1,078	—	3,874,574	1978 - 79
135,372	398,032	402,995	745	1,384	—	4,180,657	1979 - 80
							Contributions municipales:
—	104	27,304	—	—	—	28,716	1975 - 76
—	131	30,929	—	—	—	32,032	1976 - 77
864	176	19,845	—	—	—	22,207	1977 - 78
37	109	23,229	—	—	—	24,721	1978 - 79
42	202	193	—	—	—	1,241	1979 - 80
							Frais de scolarité ¹ :
10,930	22,283	26,177	—	—	—	337,415	1975 - 76
12,454	28,566	28,130	—	—	—	375,581	1976 - 77
13,329	32,043	34,606	—	—	—	412,675	1977 - 78
14,418	35,425	36,602	—	—	—	436,843	1978 - 79
15,287	40,485	39,844	—	—	—	469,604	1979 - 80
							Autres:
6,777	8,362	30,259	—	—	—	255,199	1975 - 76
3,764	18,504	22,994	—	—	—	223,452	1976 - 77
11,577	20,948	21,610	—	—	—	281,159	1977 - 78
16,687	20,538	11,998	—	—	—	316,195	1978 - 79
15,030	29,872	38,097	—	—	—	420,879	1979 - 80
							Nota: Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux pour l'enseignement postsecondaire et pour le programme de la langue minoritaire exclus de la contribution fédérale et inclus dans les fonds provinciaux:
52,039	123,564	131,304	—	—	—	1,588,798	1975 - 76
60,592	146,388	153,998	—	—	—	1,826,984	1976 - 77
83,113	176,198	217,156	2,069	4,010	—	2,166,859	1977 - 78
96,600	203,463	256,124	2,341	4,544	—	2,479,329	1978 - 79
111,133	233,518	297,980	2,618	5,015	—	2,789,563	1979 - 80

¹ Pour des renseignements additionnels, voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

TABLE 22. Expenditures of Postsecondary Non-university Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Operating:							
1975 - 76	8,470	2,618	12,296	4,513	346,032	234,437	8,338
1976 - 77	10,208	2,811	16,105	7,642	398,474	265,135	8,843
1977 - 78	8,737	3,439	15,752	7,679	498,980	277,320	13,370
1978 - 79	8,501	4,461	14,109	9,127	586,490	342,598	12,502
1979 - 80	11,047	4,957	13,949	13,140	586,858	389,986	15,129
Capital:							
1975 - 76	1,248	88	480	814	36,939	29,497	235
1976 - 77	1,055	130	318	10	46,907	24,056	195
1977 - 78	355	184	4,783	836	49,000	18,029	1,254
1978 - 79	356	203	1,634	1,057	62,944	27,917	871
1979 - 80	432	277	2,804	975	55,868	23,819	1,472
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1975 - 76	208	404	1,347	591	42,587	26,060	7,393
1976 - 77	236	275	1,011	634	47,294	29,402	6,545
1977 - 78	287	407	1,620	1,003	55,314	55,792	4,678
1978 - 79	310	321	1,814	761	51,675	66,035	3,526
1979 - 80	566	382	1,899	697	62,673	77,896	3,847
Total expenditures:							
1975 - 76	9,926	3,110	14,123	5,918	425,558	289,994	15,966
1976 - 77	11,499	3,216	17,434	8,286	492,675	318,593	15,583
1977 - 78	9,379	4,030	22,155	9,518	603,294	351,141	19,302
1978 - 79	9,167	4,985	17,557	10,945	701,109	436,550	16,899
1979 - 80	12,045	5,616	18,652	14,812	705,399	491,701	20,448
Federal contribution: ¹							
1975 - 76	1,502	392	5,422	1,212	10,064	11,728	2,610
1976 - 77	2,030	421	5,952	1,660	10,983	13,581	2,989
1977 - 78	1,883	693	7,614	2,152	11,453	11,356	3,776
1978 - 79	1,750	612	6,269	2,140	11,515	14,722	2,919
1979 - 80	1,770	649	7,194	2,044	13,316	15,260	3,505
Provincial contributions: ¹							
1975 - 76	7,874	2,186	7,675	4,203	375,359	251,498	12,593
1976 - 77	9,095	2,112	10,284	5,551	437,085	255,435	11,835
1977 - 78	6,961	2,765	12,990	6,922	542,121	291,794	14,688
1978 - 79	6,840	2,967	9,979	8,318	635,504	356,008	13,085
1979 - 80	9,773	3,250	10,013	11,714	635,738	392,058	14,925
Municipal contributions:							
1975 - 76	—	—	—	—	420	—	—
1976 - 77	—	—	—	—	420	—	—
1977 - 78	104	—	—	—	440	—	—
1978 - 79	111	—	—	—	450	—	—
1979 - 80	—	—	—	—	—	—	—
Fees:							
1975 - 76	120	175	879	36	22,115	26,065	391
1976 - 77	82	670	1,166	328	23,825	41,060	365
1977 - 78	142	178	1,260	300	27,270	36,014	306
1978 - 79	150	266	1,303	345	30,190	45,035	325
1979 - 80	164	277	931	528	31,170	51,829	1,117
Other:							
1975 - 76	430	357	147	467	17,600	703	372
1976 - 77	292	13	32	747	20,362	8,517	394
1977 - 78	289	394	291	144	22,010	11,977	532
1978 - 79	316	1,140	6	142	23,450	20,785	570
1979 - 80	338	1,440	514	526	25,175	32,554	901

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and minority language programs are included in provincial funds.

TABLEAU 22. Dépenses au titre de l'enseignement postsecondaire non universitaire, selon le type de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Fonctionnement:
13,877	57,899	72,567	—	—	—	761,047	1975 - 76
15,529	63,140	88,292	—	—	—	876,179	1976 - 77
19,692	92,242	97,690	—	—	—	1,034,901	1977 - 78
22,424	95,745	122,580	—	—	—	1,218,537	1978 - 79
22,733	106,199	141,095	—	—	—	1,305,093	1979 - 80
							Immobilisations:
1,435	16,162	20,187	—	—	—	107,085	1975 - 76
125	15,968	18,117	—	—	—	106,881	1976 - 77
500	10,496	8,886	—	—	—	94,323	1977 - 78
550	28,704	7,424	—	—	—	131,660	1978 - 79
547	36,485	12,835	—	—	—	135,514	1979 - 80
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministérielles:
2,139	3,812	8,586	54	9	14,329	107,519	1975 - 76
1,816	6,587	6,849	563	30	211	101,453	1976 - 77
2,505	7,527	7,285	111	5	203	136,737	1977 - 78
3,035	7,459	9,976	274	407	201	145,794	1978 - 79
3,299	7,200	11,459	232	554	138	170,842	1979 - 80
							Dépenses totales:
17,451	77,873	101,340	54	9	14,329	975,651	1975 - 76
17,470	85,695	113,258	563	30	211	1,084,513	1976 - 77
22,697	110,265	113,861	111	5	203	1,265,961	1977 - 78
26,009	131,908	139,980	274	407	201	1,495,991	1978 - 79
26,579	149,884	165,389	232	554	138	1,611,449	1979 - 80
							Contribution fédérale ¹ :
1,463	4,480	5,067	22	5	14,329	58,296	1975 - 76
1,329	3,468	4,873	375	30	211	47,902	1976 - 77
2,265	5,125	7,239	11	3	203	53,773	1977 - 78
2,534	4,739	6,327	74	3	201	53,805	1978 - 79
2,986	4,982	6,759	56	—	138	58,659	1979 - 80
							Contributions provinciales ¹ :
14,464 ^r	67,075	55,833	32	4	—	798,796	1975 - 76
14,618	72,079	66,035	188	—	—	884,317	1976 - 77
19,719	94,900	75,148	100	2	—	1,068,110	1977 - 78
22,706	114,318	97,075	200	404	—	1,267,404	1978 - 79
22,735	122,809	134,375	176	554	—	1,358,120	1979 - 80
							Contributions municipales:
—	—	27,262	—	—	—	27,682	1975 - 76
—	—	30,884	—	—	—	31,304	1976 - 77
—	—	19,815	—	—	—	20,359	1977 - 78
—	—	23,112	—	—	—	23,673	1978 - 79
—	—	—	—	—	—	—	1979 - 80
							Droits:
1,211	3,619	6,809	—	—	—	61,420	1975 - 76
1,414	5,578	8,288	—	—	—	82,776	1976 - 77
518	6,988	10,202	—	—	—	83,178	1977 - 78
673	8,554	11,051	—	—	—	97,892	1978 - 79
690	13,186	11,615	—	—	—	111,507	1979 - 80
							Autres:
313	2,699	6,369	—	—	—	29,457	1975 - 76
109	4,570	3,178	—	—	—	38,214	1976 - 77
195	3,252	1,457	—	—	—	40,541	1977 - 78
96	4,297	2,415	—	—	—	53,217	1978 - 79
168	8,907	12,640	—	—	—	83,163	1979 - 80

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

TABLE 23. Expenditures on University Education, by Type of Expenditure and by Source of Funds, Canada and Provinces, 1975-76 to 1979-80

	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Édouard	Nouvelle-Écosse	Nouveau-Brunswick			
thousands of dollars - milliers de dollars							
Operating (excluding sponsored research):							
1975-76	41,723	7,003	85,268	55,370	455,033	767,359	90,191
1976-77	47,120	7,092	80,488	59,184	521,895	864,475	103,479
1977-78	57,597	6,052	94,123	61,060	618,018	935,119	113,535
1978-79	57,618	7,879	109,116	60,404	694,989	973,432	107,605
1979-80	62,745	8,480	121,157	76,660	771,864	1,035,982	115,378
Sponsored research:							
1975-76	4,660	—	6,789	2,792	68,718	100,536	14,513
1976-77	7,186	—	5,903	3,891	84,878	109,797	15,471
1977-78	8,336	—	8,450	4,133	104,527	125,856	15,995
1978-79	7,519	—	10,282	6,004	114,068	146,651	21,646
1979-80	8,786	—	11,774	7,569	122,526	162,829	23,308
Capital:							
1975-76	829	758	13,183	11,449	66,832	42,747	15,396
1976-77	970	224	13,947	4,975	46,379	35,931	2,251
1977-78	787	120	5,522	949	87,734	50,688	2,813
1978-79	875	50	15,572	1,683	103,281	32,024	1,919
1979-80	752	1,041	19,537	3,994	90,306	28,459	7,609
Scholarships, student aid and other departmental expenditures:							
1975-76	14,336	1,739	10,281	5,569	61,376	164,690	16,639
1976-77	10,868	1,390	12,285	9,052	65,769	167,082	15,974
1977-78	9,882	2,545	14,201	11,917	87,986	175,915	22,509
1978-79	8,455	2,626	7,272	17,199	67,052	206,478	15,686
1979-80	10,271	3,328	7,671	10,479	104,313	200,148	14,998
Total expenditures:							
1975-76	61,548	9,500	115,521	75,180	651,959	1,075,332	136,739
1976-77	66,144	8,706	112,623	77,102	718,921	1,177,285	137,175
1977-78	76,602	8,717	122,296	78,059	898,265	1,287,578	154,852
1978-79	74,467	10,555	142,242	85,290	979,390	1,358,585	146,856
1979-80	82,554	12,849	160,139	98,702	1,089,009	1,427,418	161,293
Federal contribution: ¹							
1975-76	6,257	408	10,901	5,487	74,131	117,629	14,232
1976-77	8,514	328	10,079	9,252	81,065	127,640	16,910
1977-78	8,076	743	12,446	8,502	94,119	135,486	17,047
1978-79	9,422	564	13,577	9,289	103,925	136,881	18,270
1979-80	10,679	306	15,442	9,250	99,585	148,727	18,109
Provincial contributions: ¹							
1975-76	50,214	8,129	73,925	48,227	456,989	734,677	105,716
1976-77	51,531	8,203	72,421	51,185	539,060	833,036	101,412
1977-78	56,154	8,493	84,839	57,212	661,947	902,866	119,047
1978-79	57,568	9,581	98,923	64,188	708,702	966,923	105,440
1979-80	63,579	10,479	102,817	71,242	794,197	1,006,692	115,652
Municipal contributions:							
1975-76	—	—	2	50	46	711	79
1976-77	—	—	—	50	184	217	101
1977-78	—	—	—	50	308	335	85
1978-79	—	—	—	—	78	521	186
1979-80	—	—	—	53	53	599	99
Fees: ²							
1975-76	4,787	1,168	14,419	9,015	58,167	130,060	10,628
1976-77	5,502	1,205	13,436	9,259	62,908	135,129	11,496
1977-78	6,196	1,258	15,664	9,153	70,521	152,659	11,776
1978-79	6,094	1,288	16,045	9,188	76,228	150,424	13,517
1979-80	6,409	1,396	17,635	10,599	77,638	160,189	14,106
Other:							
1975-76	290	205	16,274	12,401	62,626	92,255	6,084
1976-77	597	1,030	16,687	7,356	35,704	81,263	7,256
1977-78	6,176	1,777	9,347	3,142	71,370	96,232	6,897
1978-79	1,383	878	13,697	2,625	90,457	103,836	9,443
1979-80	1,887	668	24,245	7,558	117,536	111,211	13,327

¹ Federal transfers to provincial governments for postsecondary education and minority language program are included in the provincial contributions.

² For additional information, see publication *Tuition Fees and Living Costs of Canadian Universities* (Catalogue 81-219).

**TABLEAU 23. Dépenses au titre de l'enseignement universitaire, selon le genre de dépense et la provenance des fonds, Canada et provinces,
1975 - 76 à 1979 - 80**

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas undistri- buted Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Fonctionnement (exclue la recherche subventionnée):
75,934	163,135	187,605	—	—	—	1,928,621	1975 - 76
85,352	185,797	208,425	—	—	—	2,163,307	1976 - 77
93,375	209,159	227,402	—	—	—	2,415,440	1977 - 78
106,270	229,143	246,294	—	—	—	2,592,750	1978 - 79
109,059	248,675	273,693	—	—	—	2,823,693	1979 - 80
							Recherche subventionnée:
9,198	19,033	20,502	—	—	—	246,741	1975 - 76
10,983	20,100	20,805	—	—	—	279,014	1976 - 77
12,693	23,743	25,357	—	—	—	329,090	1977 - 78
14,307	27,536	28,244	—	—	—	376,257	1978 - 79
16,597	30,800	35,029	—	—	—	419,218	1979 - 80
							Immobilisations:
8,603	27,220	27,241	—	—	—	214,258	1975 - 76
10,048	24,805	16,724	—	—	—	156,254	1976 - 77
10,072	25,946	22,247	—	—	—	206,878	1977 - 78
13,763	35,437	24,882	—	—	—	229,486	1978 - 79
19,545	49,894	30,068	—	—	—	251,205	1979 - 80
							Bourses, aide aux étudiants et autres dépenses ministé- rielles:
9,028	27,602	19,006	195	66	40,395	370,922	1975 - 76
11,099	30,259	21,461	376	—	32,520	378,135	1976 - 77
13,849	21,874	24,688	451	1,014	39,746	426,577	1977 - 78
13,941	20,818	24,258	624	687	41,116	426,212	1978 - 79
9,110	21,138	21,924	762	880	49,394	454,416	1979 - 80
							Dépenses totales:
102,763	236,990	254,354	195	66	40,395	2,760,542	1975 - 76
117,482	260,961	267,415	376	—	32,520	2,976,710	1976 - 77
129,989	280,722	299,694	451	1,014	39,746	3,377,985	1977 - 78
148,281	312,934	323,678	624	687	41,116	3,624,705	1978 - 79
154,311	350,507	360,714	762	880	49,394	3,948,532	1979 - 80
							Contribution fédérale ¹ :
8,480	23,921	30,294	15	60	40,395	332,210	1975 - 76
12,792	22,582	38,448	376	—	32,520	360,506	1976 - 77
14,680	24,849	39,241	159	10	39,746	395,104	1977 - 78
13,943	27,485	39,918	155	13	41,116	414,558	1978 - 79
12,173	26,818	38,215	193	50	49,394	428,941	1979 - 80
							Contributions provinciales ¹ :
78,100	188,638	180,760	180	6	—	1,925,561	1975 - 76
89,995	201,326	189,264	—	—	—	2,137,433	1976 - 77
90,252	212,946	215,866	292	1,004	—	2,410,918	1977 - 78
103,965	242,228	248,509	469	674	—	2,607,170	1978 - 79
112,637	275,223	268,620	569	830	—	2,822,537	1979 - 80
							Contributions municipales:
—	104	42	—	—	—	1,034	1975 - 76
—	131	45	—	—	—	728	1976 - 77
864	176	30	—	—	—	1,848	1977 - 78
37	109	117	—	—	—	1,048	1978 - 79
42	202	193	—	—	—	1,241	1979 - 80
							Frais de scolarité ² :
9,719	18,664	19,368	—	—	—	275,995	1975 - 76
11,040	22,988	19,842	—	—	—	292,805	1976 - 77
12,811	25,055	24,404	—	—	—	329,497	1977 - 78
13,745	26,871	25,551	—	—	—	338,951	1978 - 79
14,597	27,299	28,229	—	—	—	358,097	1979 - 80
							Autres:
6,464	5,663	23,890	—	—	—	225,742	1975 - 76
3,655	13,934	19,816	—	—	—	185,238	1976 - 77
11,382	17,696	20,153	—	—	—	240,618	1977 - 78
16,591	16,241	9,583	—	—	—	262,978	1978 - 79
14,862	20,965	25,457	—	—	—	337,716	1979 - 80

¹ Les transferts fédéraux aux gouvernements provinciaux au titre de l'enseignement postsecondaire et du programme de la langue minoritaire sont inclus dans les subventions provinciales.

² Pour des renseignements additionnels voir la publication *Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes* (n° 81-219 au catalogue).

Section D

Vocational Training

Section D

Formation professionnelle

Expenditures on vocational training amounted to \$1,168.5 million in 1979-80. This represented 5.8% of total expenditures on education. Government sponsored manpower training accounted for 80% of all spending on vocational education, or \$935.1 million. (See Chart 16.)

The remaining 20% spent on vocational training covered: training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures of provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Table 24 divides the sources of funds into three groups: manpower training programs, all other federal and provincial occupational training programs and private institutions.

Most important are the manpower training programs, Ottawa's principal direct educational responsibility. They represented the second largest federal outlay for education (\$689.7 million) after the transfers for postsecondary education (\$2,750.2 million) which, in any case, are indirect. In 1979-80, the federal government contributed 73.8% and the provinces 24.1% of the funds for these programs. The rest came from private sources.

The federal share of other government programs was as important (77.2%).

En 1979-80, les dépenses au titre de la formation professionnelle se sont élevées à \$1,168.5 millions, soit 5.8 % des dépenses totales au chapitre de l'enseignement. Les programmes de formation de la main-d'oeuvre subventionnés par les administrations publiques sont intervenus pour 80 % de toutes les dépenses consacrées à l'enseignement professionnel, ou \$935.1 million. (Voir le graphique 16.)

Les autres dépenses (20 %) consacrées à la formation professionnelle comprenaient les coûts de la formation des infirmiers(ères) auxiliaires et des aides-infirmiers(ères) dans les hôpitaux, les cours de langue de l'administration publique, la formation professionnelle donnée dans les établissements provinciaux d'éducation surveillée et dans les pénitenciers fédéraux ainsi que les autres dépenses au titre de la formation déclarées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges commerciaux privés, les écoles de métiers privées et les autres établissements privés.

Le tableau 24 donne la provenance des fonds pour les trois groupes suivants: programmes de formation de la main-d'oeuvre, tous les autres programmes de formation professionnelle des administrations fédérales et provinciales et les établissements privés.

Les programmes de formation de la main-d'oeuvre, qui constituent la principale responsabilité directe de l'administration fédérale en matière d'enseignement, sont les programmes les plus importants. Ils ont nécessité des dépenses fédérales de l'ordre de \$689.7 millions; seuls les transferts accordés pour l'enseignement postsecondaire ont représenté des dépenses plus élevées (\$2,750.2 millions) au niveau fédéral, mais ce sont là des contributions indirectes. En 1979-80, les administrations fédérales et provinciales ont fourni respectivement 73.8% et 24.1 % des fonds consacrés à ces programmes. Le reste du financement a été assuré par des sources privées.

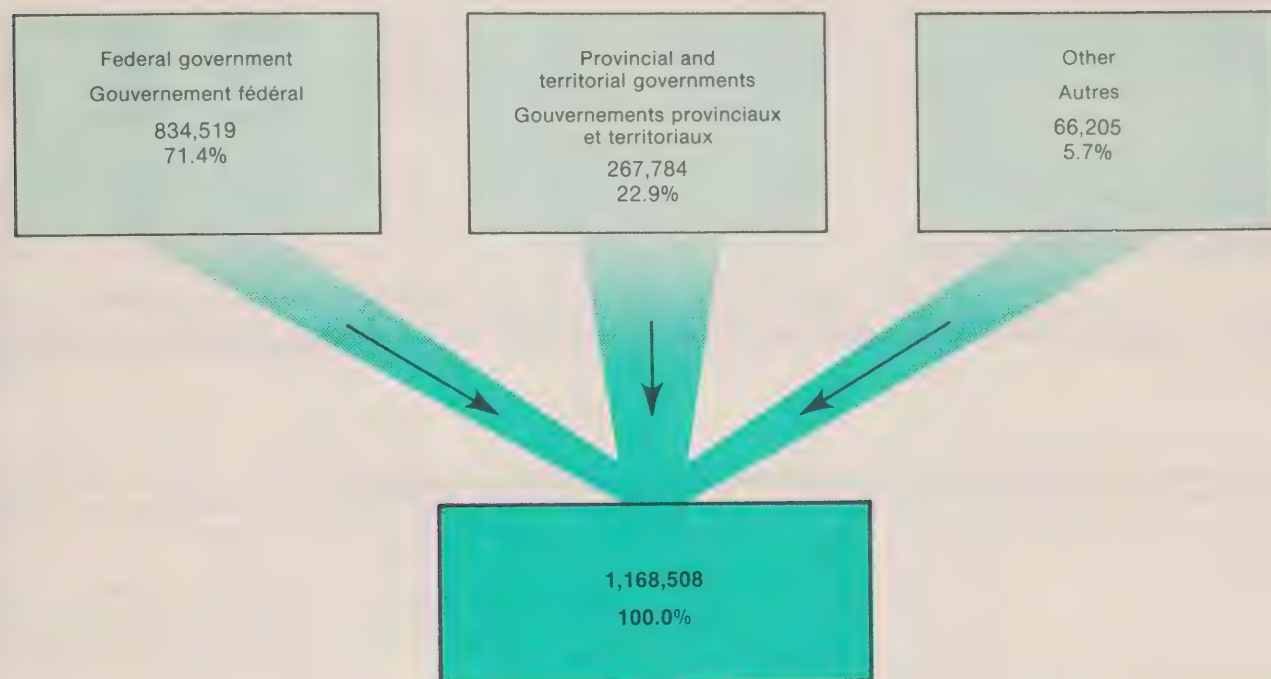
La contribution fédérale a été toute aussi importante dans le cas des autres programmes gouvernementaux (77.2 %).

Revenues and Expenditures, Vocational and Occupational Training, 1979-80

Revenus et dépenses, formation professionnelle, 1979-80

Revenues — Revenus

\$'000



Expenditures

Dépenses

\$'000

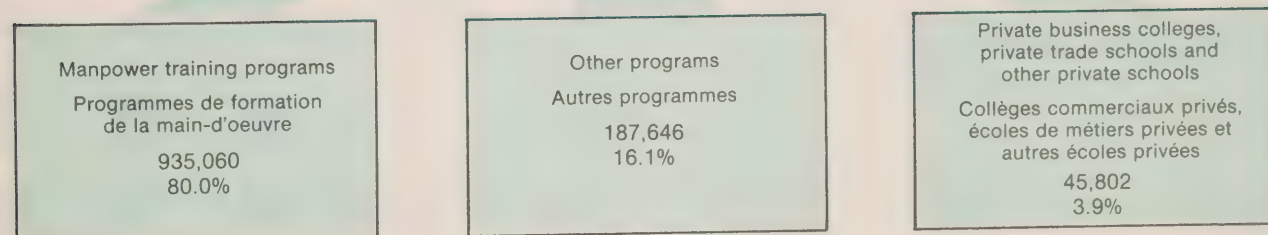


TABLE 24. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program, Canada and Provinces, 1979-80

TABLE 2.1. Expenditures							
Program	New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
No.	thousands of dollars — milliers de dollars						
Manpower training programs:							
1	25,728	6,886	28,762	15,446	137,887	115,265	17,262
2	3,038	1,199	5,888	7,845	28,510	36,023	7,431
3	1,940	143	3,207	1,063	—	7,242	397
4	9,028	2,242	11,895	9,164	71,324	73,122	11,798
5	958	150	2,213	1,550	3	6,036	1,843
6	40,692	10,620	51,965	35,068	237,724	237,688	38,731
Other programs:							
7	872	—	111	—	—	2,523	—
8	—	15	2,219	1,851	21,756	14,812	1,304
9	22	—	520	194	1,932	2,828	248
10	x	x	2,667	2,842	11,756	32,218	7,353
11	x	x	1,080	413	5,840	11,500	1,410
12	42,730	11,400	58,562	40,368	279,008	301,569	49,046

¹ Includes departmental administration, vocational rehabilitation, five department training courses, forest ranger schools, police training institutions and staff training in various provincial and federal departments and agencies.

² Estimate.

TABLE 25. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Source of Funds, Canada and Provinces, 1979-80

Source of funds		New-found-land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
		Terre-Neuve	Île-du-Prince-Edouard	Nouvelle-Ecosse	Nouveau-Brunswick			
No.		thousands of dollars – milliers de dollars						
Manpower training programs:								
1	Federal government	25,930	6,794	29,483	29,724	193,618	213,603	30,318
2	Provincial governments	13,735	3,826	21,908	5,246	38,788	20,737	6,754
3	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
4	Fees	278	—	10	11	3,008	—	558
5	Other sources	749	—	564	87	2,310	3,348	1,101
6	Sub-total	40,692	10,620	51,965	35,068	237,724	237,688	38,731
Other vocational and occupational training:								
7	Federal government	862	147	4,106	3,084	28,195	40,908	7,781
8	Provincial governments	1,088	605	1,390	1,004	7,249	11,473	1,124
9	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
10	Fees	—	—	—	374	—	—	—
11	Other sources	x	x	21	425	—	—	—
12	Sub-total	x	x	5,517	4,887	35,444	52,381	8,905
Private business colleges, private trade schools and other private schools: ¹								
13	Fees	x	x	930	368	4,755	8,800	980
14	Other sources	x	x	150	45	1,085	2,700	430
15	Sub-total	x	x	1,080	413	5,840	11,500	1,410
Summary:								
16	Federal government	26,792	6,941	33,589	32,808	221,813	254,511	38,099
17	Provincial governments	14,823	4,431	23,298	6,250	46,037	32,210	7,878
18	Municipal governments	—	—	—	—	—	—	—
19	Sub-total	41,615	11,372	56,887	39,058	267,850	286,721	45,977
20	Fees	351	26	940	753	7,763	8,800	1,538
21	Other sources	764	2	735	557	3,395	6,048	1,531
22	Total	42,730	11,400	58,562	40,368	279,008	301,569	49,046
Percentage distribution:								
23	Federal government	% 62.7	% 60.9	% 57.3	% 81.3	% 79.5	% 84.4	% 77.7
24	Provincial governments	% 34.7	% 38.9	% 39.8	% 15.5	% 16.5	% 10.7	% 16.1
25	Municipal governments	% —	% —	% —	% —	% —	% —	% —
26	Sub-total	% 97.4	% 99.8	% 97.1	% 96.8	% 96.0	% 95.1	% 93.8
27	Fees	% 0.8	% 0.2	% 1.6	% 1.8	% 2.8	% 2.9	% 3.1
28	Other sources	% 1.8	% —	% 1.3	% 1.4	% 1.2	% 2.0	% 3.1
29	Total	% 100.0	% 100.0	% 100.0	% 100.0	% 100.0	% 100.0	% 100.0

¹ Estimate.

TABLEAU 24. Dépenses au titre de la formation professionnelle, par programme, Canada et provinces, 1979 - 80

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Programme	No
thousands of dollars - milliers de dollars								
16,972	70,549	71,725	2,650	4,891	—	514,023	Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	1
4,820	8,411	11,959	412	610	—	116,146	Établissements publics	2
1,127	4,074	—	—	—	—	19,193	Subventions aux établissements privés et à l'industrie	3
10,421	27,862	23,457	706	1,020	—	252,039	Apprentissage	4
—	13,175	6,915	195	621	—	33,659	Allocations	5
33,340	124,071	114,056	3,963	7,142	—	935,060	Immobilisations	6
—	—	—	—	—	—	—	Total partiel	6
—	—	—	—	—	—	—	Autres programmes:	7
27	1,247	1,220	—	—	27,100	3,506	Formation des infirmières auxiliaires	7
406	561	1,259	—	—	—	71,551	Cours de langues	8
7,330	16,027	6,237	457	1,652	14,287	7,970	Écoles de rééducation et pénitenciers	9
1,632	1,494	1,717	—	—	20,600	45,802	Autres dépenses ¹	10
42,735	143,400	124,489	4,420	8,794	61,987	1,168,508	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ²	11
—	—	—	—	—	—	—	Total	12

¹ Comprend l'administration ministérielle, la rééducation professionnelle, les cours de formation des services d'incendie, les écoles de *forest ranger*, les instituts de la police et la formation du personnel dans divers ministères provinciaux et fédéraux et organismes.

² Estimation.

TABLEAU 25. Dépenses au titre de la formation professionnelle, selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1979 - 80

Saskatchewan	Alberta	British Columbia Colombie-Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord-Ouest	Overseas and undistributed Outre-mer et non réparties	Canada	Provenance des fonds	No
thousands of dollars - milliers de dollars								
24,358	61,585	69,071	2,380	2,847	—	689,711	Programmes de formation de la main-d'oeuvre:	1
8,455	58,532	42,340	1,394	4,051	—	225,766	Gouvernement fédéral	2
—	—	—	—	—	—	—	Gouvernements provinciaux	3
438	2,002	2,285	45	—	—	8,635	Administrations municipales	4
89	1,952	360	144	244	—	10,948	Droits	5
33,340	124,071	114,056	3,963	7,142	—	935,060	Autres provenances	6
—	—	—	—	—	—	—	Total partiel	6
—	—	—	—	—	—	—	Autres formations professionnelles:	7
5,273	6,357	6,247	303	158	41,387	144,808	Gouvernement fédéral	7
2,490	11,478	2,469	154	1,494	—	42,018	Gouvernements provinciaux	8
—	—	—	—	—	—	—	Administrations municipales	9
—	—	—	—	—	—	374	Droits	10
—	—	—	—	—	—	446	Autres provenances	11
7,763	17,835	8,716	457	1,652	41,387	187,646	Total partiel	12
—	—	—	—	—	—	—	Collèges commerciaux privés, écoles de métiers privées et autres écoles privées ¹ :	13
1,050	1,195	1,145	—	—	19,300	38,622	Droits	14
582	299	572	—	—	1,300	7,180	Autres provenances	15
1,632	1,494	1,717	—	—	20,600	45,802	Total partiel	15
—	—	—	—	—	—	—	Résumé:	16
29,631	67,942	75,318	2,683	3,005	41,387	834,519	Gouvernement fédéral	16
10,945	70,010	44,809	1,548	5,545	—	267,784	Gouvernements provinciaux	17
—	—	—	—	—	—	—	Administrations municipales	18
40,576	137,952	120,127	4,231	8,550	41,387	1,102,303	Total partiel	19
1,488	3,197	3,430	45	—	19,300	47,631	Droits	20
671	2,251	932	144	244	1,300	18,574	Autres provenances	21
42,735	143,400	124,489	4,420	8,794	61,987	1,168,508	Total	22
—	—	—	—	—	—	—	Répartition en pourcentage:	23
69.3	47.4	60.5	60.7	34.2	66.8	71.4	% Gouvernement fédéral	24
25.6	48.8	36.0	35.0	63.0	—	22.9	% Gouvernements provinciaux	25
—	—	—	—	—	—	—	% Administrations municipales	26
94.9	96.2	96.5	95.7	97.2	66.8	94.3	% Total partiel	27
3.5	2.2	2.8	1.0	—	31.1	4.1	% Droits	28
1.6	1.6	0.7	3.3	2.8	2.1	1.6	% Autres provenances	29
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	% Total	29

¹ Estimation.

TABLE 26. Expenditures on Vocational and Occupational Training, by Program and Source of Funds, Canada and Provinces, 1975 - 76 to 1979 - 80

	New- found- land	Prince Edward Island	Nova Scotia	New Brunswick	Québec	Ontario	Manitoba
	Terre- Neuve	Île-du- Prince- Edouard	Nouvelle- Écosse	Nouveau- Brunswick			
thousands of dollars — milliers de dollars							
Manpower training programs:							
1975 - 76	37,117	7,822	48,319	31,072	165,875	165,704	29,299
1976 - 77	36,039	9,196	51,062	29,984	169,084	217,903	34,882
1977 - 78	39,182	10,633	47,602	34,091	210,697	227,029	37,041
1978 - 79	36,950	11,174	47,810	33,992	191,262	212,086	33,377
1979 - 80	40,692	10,620	51,965	35,068	237,724	237,688	38,731
Other governmental programs:							
1975 - 76	1,222 ¹	1,364 ¹	3,774	2,600	31,760	37,416	5,133
1976 - 77	976 ¹	719 ¹	3,215	3,836	46,894	83,700	7,196
1977 - 78	1,288 ¹	699 ¹	3,516	5,268	62,064	73,619	9,959
1978 - 79	1,697 ¹	885 ¹	4,519	5,233	58,287	61,374	10,661
1979 - 80	2,038 ¹	780 ¹	5,517	4,887	35,444	52,381	8,905
Private schools:							
1975 - 76	x	x	791	294	4,544	8,344	1,020
1976 - 77	x	x	854	316	4,907	9,013	1,102
1977 - 78	x	x	956	355	5,200	10,095	1,235
1978 - 79	x	x	1,010	385	5,505	10,900	1,333
1979 - 80	x	x	1,080	413	5,840	11,500	1,410
Total expenditures:							
1975 - 76	38,339	9,186	52,884	33,966	202,179	211,464	35,452
1976 - 77	37,015	9,915	55,131	34,136	220,885	310,616	43,180
1977 - 78	40,470	11,332	52,074	39,714	277,961	310,743	48,235
1978 - 79	38,647	12,059	53,339	39,610	255,054	284,360	45,371
1979 - 80	42,730	11,400	58,562	40,368	279,008	301,569	49,046
Federal contribution:							
1975 - 76	25,913	6,606	29,687	23,106	172,611	177,150	28,002
1976 - 77	25,374	6,291	31,650	27,587	187,247	240,916	29,499
1977 - 78	25,982	6,553	32,003	29,415	238,951	241,574	30,976
1978 - 79	28,694	7,084	32,603	29,669	220,174	257,558	31,803
1979 - 80	26,792	6,941	33,589	32,808	221,813	254,511	38,099
Provincial contributions:							
1975 - 76	11,813	2,409	21,805	9,381	20,811	18,224	4,313
1976 - 77	10,639	3,602	21,529	5,321	24,531	55,875	10,526
1977 - 78	13,242	4,661	18,195	9,015	28,959	52,001	13,964
1978 - 79	8,683	4,865	19,219	8,561	24,300	17,511	10,075
1979 - 80	14,823	4,431	23,298	6,250	46,037	32,210	7,878
Municipal contributions:							
1975 - 76	—	—	—	—	—	—	—
1976 - 77	—	—	—	—	—	—	—
1977 - 78	54	—	—	—	—	—	—
1978 - 79	55	—	—	—	—	—	—
1979 - 80	—	—	—	—	—	—	—
Fees:							
1975 - 76	245	98	1,095	703	6,281	11,435	1,444
1976 - 77	446	20	1,656	602	6,497	7,945	1,334
1977 - 78	454	78	1,747	649	7,070	13,045	1,606
1978 - 79	493	108	1,377	698	7,405	8,325	1,686
1979 - 80	351	26	940	753	7,763	8,800	1,538
Other:							
1975 - 76	368	73	297	776	2,476	4,655	1,693
1976 - 77	556	2	296	626	2,610	5,880	1,821
1977 - 78	738	40	129	635	2,981	4,123	1,689
1978 - 79	722	2	140	682	3,175	966	1,807
1979 - 80	764	2	735	557	3,395	6,048	1,531

¹ Includes private schools.

TABLEAU 26. Dépenses au titre de la formation professionnelle par programme et selon la provenance des fonds, Canada et provinces, 1975 - 76 à 1979 - 80

Saskat- chewan	Alberta	British Columbia Colombie- Britannique	Yukon	Northwest Territories Territoires du Nord- Ouest	Overseas and undis- tributed Outre-mer et non réparties	Total	
thousands of dollars - milliers de dollars							
							Programmes de formation de la main-d'oeuvre:
24,938	80,789	74,800	2,458	6,069	—	674,262	1975 - 76
25,590	62,923	87,603	2,439	6,233	—	732,938	1976 - 77
28,737	71,672	90,630	2,922	7,093	—	807,329	1977 - 78
32,206	90,640	102,242	3,520	9,311	—	804,570	1978 - 79
33,340	124,071	114,056	3,963	7,142	—	935,060	1979 - 80
							Autres programmes gouvernementaux:
7,374	18,148	14,351	106	100	10,500	133,773	1975 - 76
3,807	13,817	9,193	144	291	12,311	186,014	1976 - 77
3,163	14,878	6,115	219	1,554	40,791	223,031	1977 - 78
4,335	25,903	7,524	478	1,781	43,680	226,248	1978 - 79
7,763	17,835	8,716	457	1,652	41,387	187,646	1979 - 80
							Écoles privées:
1,160	1,066	1,227	—	—	15,200	33,721	1975 - 76
1,253	1,152	1,326	—	—	16,110	36,118	1976 - 77
1,403	1,291	1,486	—	—	18,050	40,173	1977 - 78
1,520	1,394	1,610	—	—	19,490	43,256	1978 - 79
1,632	1,494	1,717	—	—	20,600	45,802	1979 - 80
							Dépenses totales:
33,472	100,003	90,378	2,564	6,169	25,700	841,756	1975 - 76
30,650	77,892	98,122	2,583	6,524	28,421	955,070	1976 - 77
33,303	87,841	98,231	3,141	8,647	58,841	1,070,533	1977 - 78
38,061	117,937	111,376	3,998	11,092	63,170	1,074,074	1978 - 79
42,735	143,400	124,489	4,420	8,794	61,987	1,168,508	1979 - 80
							Contribution fédérale:
22,901	38,822	49,619	1,670	2,277	10,500	588,864	1975 - 76
21,048	45,114	62,751	1,807	3,124	12,311	694,719	1976 - 77
23,829	50,285	66,325	2,233	2,354	40,791	791,271	1977 - 78
28,185	65,342	73,863	2,733	3,685	43,680	825,073	1978 - 79
29,631	67,942	75,318	2,683	3,005	41,387	834,519	1979 - 80
							Contributions provinciales:
8,624	56,827	34,928	624	3,713	—	193,472	1975 - 76
7,656	26,898	30,864	760	3,400	—	201,601	1976 - 77
7,135	34,025	28,823	809	6,051	—	216,880	1977 - 78
7,828	49,371	33,041	1,109	7,189	—	191,752	1978 - 79
10,945	70,010	44,809	1,548	5,545	—	267,784	1979 - 80
							Contributions municipales:
—	—	—	—	—	—	—	1975 - 76
—	—	—	—	—	—	—	1976 - 77
—	—	—	—	—	—	54	1977 - 78
—	—	—	—	—	—	55	1978 - 79
—	—	—	—	—	—	—	1979 - 80
							Droits:
1,201	2,245	2,586	15	7	14,235	41,590	1975 - 76
1,015	2,331	2,876	—	—	15,085	39,807	1976 - 77
1,742	2,879	2,029	21	1	16,895	48,216	1977 - 78
1,481	2,527	3,638	72	—	18,245	46,055	1978 - 79
1,488	3,197	3,430	45	—	19,300	47,631	1979 - 80
							Autres:
746	2,109	3,245	255	172	965	17,830	1975 - 76
931	3,549	1,631	16	—	1,025	18,943	1976 - 77
597	652	1,054	78	241	1,155	14,112	1977 - 78
567	697	834	84	218	1,245	11,139	1978 - 79
671	2,251	932	144	244	1,300	18,574	1979 - 80

1 Comprend les écoles privées.

Section E

Methodology

Section E

Méthodologie

Consolidation of Financial Data

It should be noted that the consolidation of the financial data presents a few problems; that is, the variation between revenue and expenditure for certain institutions, the difference in financial year endings and in classification of expenditures and some reports being incomplete. These problems make reconciliation difficult. When all revenue was not spent during the current year only the amount actually spent was included except for private schools where excesses of revenues, reflecting profit, were taken into account. On the other hand, when expenditures exceeded revenue, it was assumed that "other sources" of revenue covered the deficit.

This publication covers almost all education related costs with the exception of private kindergartens and nursery schools.

Federal Government Transfers

Unless otherwise specified, transfers to provincial governments under the Bilingualism in Education and the Postsecondary Education Financing Programme are shown in provincial government funds. The accrual method of accounting has been used to compile the federal government transfers.

Federal Expenditures

Federal government expenditures on education are determined by a survey of the main departments and agencies involved in the direct or indirect financing of education.

Provincial Expenditures

Provincial government expenditures are obtained from the provincial public accounts.

School Board Financial Statistics

Each Department of Education supplies the Education, Science and Culture Division with the same data that they collect from the school boards. The data are thereafter converted into a standard classification of accounts. In the provinces where a different financial year than the calendar year is used, the financial data are converted to a calendar year basis.

When applicable, total teachers salaries have been reduced in proportion to the amount paid to the school boards by the Department of National Defence for teachers on loan to schools overseas.

In order to improve the comparability of the expenditures per student between provinces, a new

Consolidation des données financières

Il y a lieu de signaler que la consolidation des données financières présente quelques problèmes découlant notamment de la différence entre les recettes et les dépenses de certains établissements et entre les exercices, des différences de classification des dépenses et du fait que certaines déclarations sont incomplètes. Ces problèmes rendent difficiles le rapprochement des données. Lorsque le revenu n'a pas été entièrement dépensé pendant l'année courante, seul le montant effectivement dépensé a été pris en compte. Par contre, lorsque les dépenses excédaient les revenus, on a supposé que "d'autres sources" de revenu couvraient le déficit. Les écoles privées font exception car, dans leur cas, les revenus excédentaires, qui représentent un bénéfice, ont été pris en compte.

La présente publication couvre presque toutes les dépenses afférentes à l'éducation, à l'exception de celles relatives aux maternelles et aux pré-maternelles.

Transferts du gouvernement fédéral

À moins d'indication contraire, les transferts versés aux provinces aux termes des programmes de promotion du bilinguisme en éducation et de financement de l'enseignement postsecondaire sont inclus dans les fonds des administrations provinciales. On a utilisé la méthode de comptabilité d'exercice pour compiler les transferts du gouvernement fédéral.

Dépenses de l'administration fédérale

Les dépenses de l'administration fédérale au titre de l'éducation sont déterminées au moyen d'une enquête auprès des principaux ministères et organismes assumant une certaine forme de financement, directe ou indirecte, de l'éducation.

Dépenses des administrations provinciales

Les données sur les dépenses des administrations provinciales sont tirées des "comptes publics des provinces".

Statistiques financières des conseils scolaires

Chaque ministère de l'Éducation fournit à la Division de l'éducation, des sciences et de la culture les données brutes qu'ils recueillent auprès des conseils scolaires. Ces données sont ensuite adaptées à une classification normalisée de comptes. Dans le cas des provinces où l'exercice ne correspond pas à l'année civile, les données sont ajustées à l'année civile.

Le cas échéant, les traitements totaux des enseignants sont réduits en proportion des montants versés aux conseils scolaires par le ministère de la Défense nationale pour les enseignants détachés dans des écoles outre-mer.

Dans le but d'améliorer la comparabilité interprovinciale du concept "dépenses par élève", une nouvelle méthodologie,

method, developed from that utilized in the calculation of transfer payments under the Bilingualism in Education Programme, has been applied in Section B of this publication. Expenditures per student also include the cost of departmental services made on behalf of school boards. These services are the following: supervision and inspection, audio-visual, guidance, curriculum, examinations, textbooks and school supplies, contributions to teachers' pension funds and other services directly related to school board activities. In addition, all the expenditures related to adult education have been deducted when computing expenditures per student.

Also, for the calculation of expenditures per student, total enrolment has been adjusted to reflect the half-time status of kindergarten and nursery school students wherever applicable. While this technique is not perfect (it does not take into account, for example, the part-time status of some secondary school students), it does have some measure of respectability in that it has been accepted by the provinces in calculation of federal transfer payments under the Bilingualism in Education Programme.

The enrolment equivalence used is based on school enrolment for the month of September of the previous year. For example, in calculating per pupil expenditures for the calendar year 1978, the September 1977 enrolment data were utilized. Here, also, this method has been accepted by provincial departments since six tenths of the school years is part of the calendar year for which the financial statistics have been compiled.

Private School Financial Statistics

Since there was no survey of private academic school financial statistics for 1978-79 and 1979-80, data were estimated.

Methods of estimation were based on the following: the financial data obtained from the 1977-78 survey¹; the enrolment data in those institutions for the two year period and the evolution of elementary-secondary education expenditures at the national level.

Postsecondary Non-university Financial Statistics

Since there was no survey of non-university operating and capital expenditures, information was taken from a variety of sources: public accounts and special provincial or institutional reports. Missing data were estimated.

inspirée de celle utilisée dans le calcul des paiements de transfert dans le cadre du programme visant à promouvoir le bilinguisme, a été appliquée dans la section B de la présente publication. Le calcul des dépenses par élève des conseils scolaires comprend également le coût des services ministériels suivants: surveillance et inspection, audio-visuel, orientation, programmes cadres, examens, manuels et fournitures scolaires, contribution aux fonds de pensions des enseignants et autres services directement liés aux conseils scolaires. De plus, toutes les dépenses se rapportant à l'éducation permanente ont été déduites lors du calcul des dépenses par élève.

En outre, pour calculer le montant des dépenses par élève, la clientèle scolaire totale a été modifiée de façon à prendre en considération le statut des élèves qui fréquentent à mi-temps les maternelles et les pré-maternelles. Si cette technique n'est pas parfaite (elle ne tient pas compte des élèves à temps partiel de certaines écoles secondaires), elle a néanmoins un certain crédit, puisque les provinces l'ont acceptée dans le calcul des paiements de transfert fédéraux dans le cadre du programme visant à promouvoir le bilinguisme.

L'équivalence de la clientèle scolaire utilisée pour le calcul des dépenses par élève est basée sur le nombre d'inscriptions enregistrées au mois de septembre de l'année précédente. Par exemple, la clientèle scolaire de septembre 1977 a été utilisée pour calculer les dépenses par élève pour l'année 1978. Cette dernière méthode a également été acceptée par les ministères provinciaux de l'Éducation puisque les six dixièmes de l'année scolaire entrent dans l'année civile pour laquelle les statistiques financières ont été rassemblées.

Statistiques financières des écoles privées

Étant donné qu'aucune enquête n'a été effectuée sur les statistiques financières des écoles académiques privées pour les années 1978-79 et 1979-80, les données s'y rapportant ont été estimées.

Les estimations sont basées sur trois sources principales d'information; les données financières obtenues de l'enquête¹ menée en 1977-78, les données sur les inscriptions dans ces établissements pour chaque année concernée ainsi que sur l'évolution des coûts pour l'éducation élémentaire-secondaire au niveau national.

Statistiques financières des établissements post-secondaires non universitaires

Étant donné qu'aucune enquête n'a été faite sur les dépenses de fonctionnement et d'investissement des établissements non universitaires, les renseignements ont été recueillis à partir de diverses sources: comptes publics et déclarations spéciales des provinces ou établissements. Les données manquantes ont été estimées.

¹ For more details on the methodology of this survey, see edition 1977-78 of this publication, section methodology.

¹ Pour plus de détails sur la méthodologie de cette enquête, voir l'édition de 1977-78 de cette publication, section méthodologie.

University Financial Statistics

Nearly all the university data were obtained from the survey conducted jointly by Statistics Canada and the Canadian Association of University Business Officers (CAUBO). A separate survey was conducted by Statistics Canada to collect data from university institutions that are not members of CAUBO.

The calculation of full-time equivalent enrolment includes summer and non-credit courses. These were evaluated by their duration. Part-time enrolment was converted at an average rate of 3.5 to 1. Because of provincial disparities, this conversion was made for the national level only.

Vocational Training

The primary source of data was the report of Employment and Immigration Canada. Other information was derived from public accounts; some statistics about private sources of funds were estimated.

Among the various types of institutions offering vocational training, many also offer postsecondary education courses (public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc.). The expenditures were then allocated accordingly to that level as indicated in provincial or institutional reports or estimated. Expenditures for vocational high schools are included at the elementary-secondary level, since their finances cannot be separated from those of the school boards.

Statistiques financières sur les universités

Presque toutes les données sur les universités ont été obtenues à partir de l'enquête menée conjointement par Statistique Canada et l'Association canadienne du personnel administratif universitaire (ACPAU). Une enquête distincte a été menée par Statistique Canada afin de recueillir des données auprès des universités qui ne sont pas membres de l'ACPAU.

Le calcul des effectifs équivalents à plein-temps comprend les inscriptions aux cours d'été et aux cours sans crédit. Ces derniers ont été évalués selon leur durée. Les effectifs à temps partiel ont été convertis à un taux moyen de 3.5 pour 1. À cause des variations entre provinces, cette conversion n'a été faite que pour le niveau national.

Formation professionnelle

La principale source de données a été le rapport d'Emploi et Immigration Canada. D'autres renseignements sont tirés des comptes publics; certaines statistiques sur les sources privées de fonds ont été estimées.

Parmi les divers genres d'établissements offrant une formation professionnelle, certains dispensent également des cours de niveau postsecondaire (écoles de métiers publiques, collèges communautaires, instituts de technologie, etc.). Les dépenses ont alors été réparties d'après le niveau indiqué dans les rapports des provinces ou des établissements, ou ont été estimées. Les dépenses des écoles secondaires professionnelles sont incorporées dans celles du niveau primaire-secondaire, étant donné que les conseils scolaires ne font pas de distinction entre ces deux postes de dépenses.

Section F

Definitions

Section F

Définitions

Elementary-secondary Education

The elementary-secondary level of education is as defined by each province. Thus, because the grade ranges differ, caution should be exercised in making interprovincial comparisons.

Elementary-secondary Schools

Elementary-secondary schools are grouped into four main categories: public, private, federal and other.

Public schools. Include expenditures by public school boards, services to school boards provided by provincial Departments of Education as well as their administration costs and expenditures for schools operated by the Department of National Defence in Canada, the enrolment of which is included with that of public schools. Also included are audio-visual aids such as films and broadcasts produced by the National Film Board and the Canadian Broadcasting Corporation, expenditures on school facilities by the Department of Regional Economic Expansion and contributions to the costs of health services by the Department of Health and Welfare.

Private schools. Include expenditures for elementary-secondary schools operated by an individual or a private society, excluding private kindergartens.

Federal schools. Include spending on Department of National Defence schools for dependents of service personnel in other countries, expenditures for the education of Indians and Eskimos by the Department of Indian and Northern Affairs, and contributions of federal departments involved in other countries, such as the Canadian International Development Agency (CIDA).

Special education. Consists of expenditures on schools for the handicapped, government correspondence courses, provincial reform schools and academic training in federal penitentiaries.

Postsecondary Education

This level of education encompasses the academic educational services provided by the postsecondary non-university institutions and the universities. Also included are nursing diploma (RN) courses, medical laboratory, radiology technician and other post-secondary training courses provided by hospitals. (In some provinces, although academic courses are given by community colleges, hospitals still provide practical training, the cost of which is included here. Expenditures for training nursing assistants and nurses' aides are classified at the vocational level.)

Enseignement élémentaire-secondaire

La définition du niveau élémentaire-secondaire correspond à celle en vigueur dans chacune des provinces. Aussi, comme le nombre d'années par niveau varie d'une province à l'autre, faut-il faire attention en comparant les données entre les provinces.

Écoles élémentaires-secondaires

Les écoles élémentaires-secondaires sont groupées en quatre grandes catégories: écoles publiques, privées, fédérales et autres.

Écoles publiques. Comprennent les dépenses des conseils scolaires publics, les services aux conseils scolaires fournis par les ministères provinciaux de l'Éducation ainsi que leurs frais d'administration et les dépenses des écoles gérées par le ministère de la Défense nationale au Canada, dont les effectifs sont incorporés dans ceux des écoles publiques. Sont également inclus les aides audio-visuels comme les films et les émissions produites par l'Office nationale du film et la société Radio-Canada, les dépenses au titre des installations scolaires engagées par le ministère de l'Expansion économique régionale et les contributions aux coûts des services de santé assurées par le ministère de la Santé et du Bien-être.

Écoles privées. Comprennent les dépenses des écoles élémentaires-secondaires exploitées par un particulier ou une société privée, mais ne tiennent pas compte des maternelles privées.

Écoles fédérales. Comprennent les dépenses pour les écoles du ministère de la Défense nationale à l'intention des personnes à charge du personnel en service dans d'autres pays, les dépenses relatives à l'éducation des Indiens et des Eskimaux effectuées par le ministère des Affaires indiennes et du Nord, et les contributions des ministères fédéraux oeuvrant dans d'autres pays, comme l'Agence canadienne de développement international (ACDI).

Éducation spéciale. Comprend les dépenses au titre des écoles pour handicapés, des cours par correspondance du gouvernement, des écoles de réformes provinciales et des cours de formation scolaire dispensés dans les pénitenciers fédéraux.

Enseignement postsecondaire

Ce niveau d'enseignement englobe les services d'enseignement scolaire fournis par les établissements d'enseignement postsecondaire non universitaires et les universités. Sont également inclus les cours menant au diplôme d'infirmière autorisée, de technologie de laboratoire médical, de technique radiologique et les autres cours de formation post-secondaire fournis par les hôpitaux. (Dans certaines provinces, bien que les collèges communautaires donnent certains cours théoriques, les hôpitaux fournissent encore la formation pratique, dont le coût est inclus ici. Les dépenses de formation des aides-infirmières sont classées avec le niveau professionnel.)

Postsecondary Non-university Institutions

They include community colleges, regional colleges, colleges of applied arts and technology (CAATs) in Ontario, institutes of technology, agricultural colleges and similar institutions in Quebec. (Many of these establishments offer vocational courses which do not require secondary school completion. Spending on these courses has been allocated to vocational training.)

Universities

They comprise all the degree-granting institutions. The financing of non-credit and diploma courses offered are also included.

Because the teachers' colleges have been integrated into the university system in all provinces, except Nova Scotia, the Nova Scotia Teachers' College is included with the university institutions:

Vocational Training

This includes all vocational and occupational training programs offered by public trade schools, community colleges, institutes of technology, etc. It involves spending on manpower programs such as apprenticeships and training in industries, as well as allowances paid to trainees.

Also considered in this category are the training costs of nursing assistants and aides in hospitals, government language courses, vocational training in provincial reform schools and federal penitentiaries, and other training expenditures by provincial and federal departments, private business colleges and trade schools, and other private schools.

Établissements postsecondaires non universitaires

Ceux-ci comprennent les collèges communautaires, les collèges régionaux, les collèges d'arts appliqués et de technologie en Ontario, les CEGEP au Québec, les instituts de technologie, les collèges agricoles et les établissements analogues. (Nombre de ces établissements offrent des cours de formation professionnelle dont les candidats ne sont pas tenus de suivre des études secondaires au préalable. Les dépenses au titre de ces cours ont été allouées à la formation professionnelle.)

Universités

Ces établissements comprennent tous les établissements qui décernent des grades. Le financement des cours ne donnant pas de crédits et des cours menant à un diplôme entre également en ligne de compte.

Étant donné que les écoles normales ont été intégrées au système universitaire dans toutes les provinces sauf en Nouvelle-Écosse, le *Nova Scotia Teachers' College* est inclus avec les établissements de niveau universitaire.

Formation professionnelle

Ces données comprennent tous les programmes de formation professionnelle offerts par les écoles communautaires, les instituts de technologie, etc. Elles comprennent les dépenses au titre des programmes de main-d'oeuvre comme l'apprentissage et la formation dans l'industrie, ainsi que les allocations versées aux apprentis.

Sont également compris les coûts de la formation des aides-infirmières et des auxiliaires dans les hôpitaux, les cours de langue du gouvernement, la formation professionnelle dispensée dans les écoles de réforme provinciales et les pénitenciers fédéraux, et les autres dépenses au titre de la formation effectuées par les ministères provinciaux et fédéraux, les collèges d'affaires privés et les écoles de métiers, ainsi que les autres écoles privées.

CURRENT PUBLICATIONS ON EDUCATION FROM STATISTICS CANADA

Obtainable from Publication Sales and Services, Statistics Canada, Ottawa.

Catalogue

General

- 81-002 Education Statistics. Service Bulletin, Bil.
- 81-208 Financial Statistics of Education, A., Bil.
- 81-220 Advance Statistics of Education, A., Bil.
- 81-229 Education in Canada, A., Bil.
- 81-568 Historical Compendium of Education Statistics, Confederation to 1975, O., Bil.
- 81-570E Out of School — Into the Labour Force (Trends and Prospects for Enrolment, School Leavers and the Labour Force — the 1960s through the 1980s), O., E., F.
- 81-572E Job Market Reality for Postsecondary Graduates (Employment Outcome by 1978, Two Years after Graduation), O., E., F.

Elementary-Secondary

- 81-202 Salaries and Qualifications of Teachers in Elementary and Secondary Schools, A., Bil.
- 81-210 Elementary-secondary School Enrolment, A., Bil.
- 81-257 Minority and Second Language Education, Elementary and Secondary Levels, A., Bil.
- 87-650 Centralized School Libraries, A/V.

University Education

- 81-204 Universities — Enrolment and Degrees, A., Bil.
- 81-219 Tuition and Living Accommodation Costs at Canadian Universities, A., Bil.
- 81-241 Teachers in Universities, A., Bil.
- 81-258A Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities, A., Bil.
- 81-258S Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities, S., Bil.
- 81-258P Salaries and Salary Scales of Full-time Teaching Staff at Canadian Universities, P., Bil.
- 87-652 University and College Libraries, A/V., Bil.

DERNIÈRES PUBLICATIONS SUR L'ÉDUCATION DE STATISTIQUE CANADA

En vente à Ventes et services de publications, Statistique Canada, Ottawa.

Catalogue

Général

- 81-002 Statistiques de l'éducation. Bulletin de service, Bil.
- 81-208 Statistiques financières de l'éducation, A., Bil.
- 81-220 Statistiques de l'enseignement — Estimations, A., Bil.
- 81-229 L'éducation au Canada, A., Bil.
- 81-568 Recueil de statistiques chronologiques de l'éducation, de la naissance de la confédération à 1975, HS., Bil.
- 81-570F Du monde des études au monde du travail (Aperçu des conclusions d'une étude sur les effectifs scolaires, les jeunes sortant de l'école et la population active au Canada, HS., F., Angl.
- 81-572F Les diplômés du postsecondaire sur le marché du travail (Situation d'emploi en 1978, deux ans après l'obtention du diplôme), HS., F., Angl.

Élémentaire-secondaire

- 81-202 Traitements et qualifications des enseignants des écoles publiques primaires et secondaires, A., Bil.
- 81-210 Effectifs des écoles primaires et secondaires, A., Bil.
- 81-257 Langue de la minorité et langue seconde dans l'enseignement, niveau élémentaire et secondaire, A., Bil.
- 87-650 Bibliothèques scolaires centralisées, A/D.

Enseignement supérieur

- 81-204 Université — Inscriptions et grades décernés, A., Bil.
- 81-219 Frais de scolarité et de subsistance dans les universités canadiennes, A., Bil.
- 81-241 Enseignants dans les universités, A., Bil.
- 81-258A Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, A., Bil.
- 81-258S Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, S., Bil.
- 81-258P Traitements et échelles de traitement des enseignants à plein temps des universités canadiennes, P., Bil.
- 87-652 Bibliothèques des universités et des collèges, A/D., Bil.

Catalogue

College and Vocational Education

- 81-222 Enrolment in Community Colleges, A., Bil.
 81-254 Educational Staff of Community Colleges and Vocational Schools, A., Bil.
 87-652 University and College Libraries, A/V., Bil.

Non-catalogued Publications

The Class of 2001 (The School age Population: Trends and Implications — 1961 to 2001), O., E., P.¹

The Changing Education Profile of Canadians, 1961 to 2000 (Projections of educational attainment for the Canadian population and labour force), O., E., F.¹

Higher Education — Hired? (Sex differences in employment characteristics of 1976 postsecondary graduates), O., E., F.¹

World School-Age Population: Trends and Implications, 1960 to 2000, O., E., F.¹

University Financial Statistics — Analytical Tables, 1976-77 to 1979-80, O., Bil.¹

¹ Obtainable free of charge from Education, Science and Culture Division.

A. — Annual O. — Occasional Bil. — Bilingual
 E. — English F. — French P. — Preliminary
 S. — Supplementary

A/V. — Annual/Various — title may change slightly from year to year

In addition to the selected publications listed above, Statistics Canada publishes a wide range of statistical reports on Canadian economic and social affairs. A comprehensive catalogue of all current publications is available free on request from Statistics Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Catalogue

Éducation collégiale et professionnelle

- 81-222 Effectifs des collèges communautaires, A., Bil.
 81-254 Personnel d'enseignement des collèges communautaires et des écoles de formation professionnelle, A., Bil.
 87-652 Bibliothèques des universités et des collèges, A/D., Bil.

Publications non-cataloguées

Les classes en 2001 (La population d'âge scolaire: tendances et incidences — 1961 à 2001), HS., F., Angl.¹

L'évolution du profil scolaire des Canadiens de 1961 à 2000 (Projections du niveau d'instruction de la population active au Canada), HS., F., Angl.¹

Études supérieures: — Atout professionnel? (Situation des diplômés du niveau postsecondaire de 1976 vis-à-vis de l'emploi — Écart entre les sexes), HS., F., Angl.¹

Population mondiale d'âge scolaire: Tendances et incidences, 1960 à 2000, HS., F., Angl.¹

Universités — statistiques financières — Tableaux d'analyse, 1976-77 à 1979-80, O., Bil.¹

¹ Disponible gratuitement en s'adressant à la Division de l'éducation des sciences et de la culture.

A. — Annuel HS. — Hors série Bil. — Bilingue
 Angl. — Anglais F. — Français P. — Préliminaire
 S. — Supplémentaire

A/D. — Annuel/Divers, mais dont le titre peut varier légèrement d'une année à l'autre

Outre les publications ci-dessus énumérées, Statistique Canada publie une grande variété de rapports statistiques sur le Canada tant dans le domaine économique que social. On peut se procurer gratuitement un catalogue complet des publications courantes à Statistique Canada, Ottawa, K1A 0T6.

Government
Publications

SEP 13 1983

Government
Publications

